Paragraph 1:

Mit unserer farblichen Vielfalt an natürlichen Wandfarben und biologischen Farben sorgen Sie in Ihren Innenräumen für eine spürbar gute Luftqualität und Luftreinheit.

Paragraph 2:

Allergikerfreundlich, feuchtigkeitsregulierend und widerstandsfähig schaffen baubiologische Anstriche ein gesundes Raumklima in Wohn- und Arbeitsbereichen. Unser deutschlandweites Netzwerk an Malern setzt eine professionelle Sanierung unter der Verwendung von

hochwertigen Naturfarben und ökologischen Farben um, die keine Konservierungs- und Lösemittel enthalten. Dank eines vielfältigen Farbspektrums genügen die Anstriche dabei nicht nur funktionalen, sondern auch ästhetischen Ansprüchen.

Paragraph 3:

Schadstoffe aus Farben, Lacken, Baustoffen und Dämmmaterialien verursachen eine starke Luftverunreinigung in Innenräumen. Mit Fachwissen im Bereich der baubiologischen Arbeitsweisen setzen unsere Maler und Malermeister an zahlreichen Standorten in Deutschland natürliche Anstriche für einen gesunden Wohn- und Arbeitsraum um.

Paragraph 4:

Von den Fußböden bis zur Wandfarbe berücksichtigen wir alle Aspekte und gestalten mit Naturharz-Dispersionsfarben, Silikat-, Kalk- oder Lehmfarbe ästhetisch ansprechende sowie gesunde Oberflächen und Räume. Dank des breiten Spektrums der natürlichen Materialien und einer umfangreichen Farbpalette bieten baubiologische Farben sowohl alsInnenanstrichals auch alsFassadenanstrichLösungen für sämtliche Anforderungen sowie eine harmonische Farbgestaltung. Die Wahl der passenden Farbe richtet sich dabei hauptsächlich an den vorhandenen Untergrund und die individuellen Nutzungsansprüche des Anwendungsbereichs.

Paragraph 5:

Sowohl auf Tapeten, bestehenden Altanstrichen und mineralischen Untergründen wie Gipsfaser- und Gipskartonplatten anwendbar, bieten besonders Naturharz-Dispersionsfarben vielseitige Einsatzgebiete. Aber auch Silikat-, Kalk- und Lehmfarben werden durch ihre speziellen Eigenschaften den hohen Anforderungen in den Räumen gerecht. Durch ihre hohe Beständigkeit eignen sich so Silikatfarben neben der Anwendung im Innenbereich auch als Fassadenanstrich. Während Kalkfarben hingegen durch seine feuchtigkeitsregulierende Wirkung besonders in Feuchträumen zum Einsatz kommen, sorgt die Lehmfarbe mit einer abwechslungsreichen Farbpalette für ausdrucksvolle Anstriche im Innenbereich.

Paragraph 6:

Fertig gemischte, reine Farben benötigen dabei aufgrund ihrer natürlichen Resistenz gegen Schimmelpilze und ihrer hohen Alkalität keine Konservierungs- und Lösungsmittel. Dadurch eignen sich die Wandfarben von Natur aus nicht nur besonders für Allergiker, sondern schaffen auch eine schadstoffarme Umgebung für Kinder und Mitarbeiter. Somit kommen die Anstriche vor allem in sensiblen Bereichen wie Schulen, Kindergärten und Krankenhäusern zum Einsatz.

Paragraph 7:

Die Innenräume sowie die Hotellounge gestalteten die Mitarbeiter aus Göppingen mit hochwertigen Kalkpresstechniken sowie Mustertapeten.

Paragraph 8:

Wir freuen uns auf deine Bewerbung.

Paragraph 9:

Bei der Wände- und Fassadengestaltung setzen wir Ihre Gestaltungswünsche in Form von Logos, Schriftzügen und Ornamenten um.

Paragraph 10:

Von gestalterischen Elementen des Corporate Designs über ganze Unternehmensschriftzüge bis hin zu grafischen Elementen, eignen sich Wandbeschriftungen ideal für eine kreative Wandgestaltung sowie für Dekorations- und Werbezwecke. Unsere Malerinnen und Maler verfügen über umfangreiches Wissen und setzen Ihre Fassadenbeschriftungen mit Schablonen und speziellen Fassaden-Folien professionell um.

Paragraph 11:

Monotone Fassaden, von Firmengebäuden, machen weder potenzielle Interessenten aufmerksam, noch bieten sie einen Wiedererkennungswert. Als kompetenter Partner für die Fassaden- und Innenraumbeschriftungen sind wir mit zahlreichen Standorten und einer großen Anzahl an qualifizierten Fachkräften deutschlandweit aufgestellt.

Paragraph 12:

Neben Fassadenbeschriftungen können Sie mit Malerarbeiten auch Markierungen an den Innenwänden von Gebäuden realisieren. Wandbeschriftungen als Farbleitsystem dienen in zahlreichen Einsatzbereichen zur Kennzeichnung von Räumen und Orientierung innerhalb eines Gebäudes. So können Markierungen beispielsweise in Treppenhäusern und Tiefgaragen großflächig den jeweiligen Standort angeben.

Paragraph 13:

MitInnenanstrichenundFassadenanstrichenschaffen wir hierbei im Vorhinein eine ideale Grundlage für die individuelle Wand- und Fassadenbeschriftung.

Paragraph 14:

Die Innenräume sowie die Hotellounge gestalteten die Mitarbeiter aus Göppingen mit hochwertigen Kalkpresstechniken sowie Mustertapeten.

Paragraph 15:

Wir freuen uns auf deine Bewerbung.

Paragraph 16:

Von der Fassadenreinigung bis zum Fassadenanstrich

Paragraph 17:

Von außen weithin sichtbar, fungiert die Fassade als Visitenkarte eines Gebäudes. Anstriche dienen jedoch nicht nur der attraktiven Gestaltung, sondern auch dem Schutz eines Bauwerks vor äußeren Einflüssen. Abgestimmt auf den Fassadentyp und die jeweiligen Untergründe, bieten diese Sicherheit vor aggressiven Schadstoffen, Wind, Kälte und Niederschlägen, mechanischen Belastungen sowie vor Befall von Algen und Pilzen. Neu- und Renovierungsanstriche schützen Fassaden und werten sie optisch auf.

Paragraph 18:

Fassaden sind der täglichen Belastung durch Witterungen, Regen und Sonneneinstrahlung ausgesetzt. Besonders in Großstädten unterliegen sie zudem dem Einfluss von Schadstoffen und Schmutzpartikeln. Sind die Fassaden nicht ausreichend durch hochwertige Materialien geschützt, kann Feuchtigkeit in die Baustoffe eindringen und diese schädigen. Nebenbei leidet auch die Optik unter den schädlichen Umwelteinflüssen. Den ersten Eindruck eines Gebäudes vermittelt die Fassade, sie suggeriert Besuchern und Kunden einen professionellen Eindruck.

Paragraph 19:

Mit einem starken Netzwerk aus Malern und Malermeistern, welche an zahlreichen Standorten deutschlandweit ein umfassendes Spektrum an Dienstleistungen im Malerhandwerk bieten, verfügt Heinrich Schmid über entsprechende Kapazitäten, um anspruchsvolle und umfangreiche Projekte in einem hohen Arbeitstempo zu realisieren. Durch die systematisch organisierte Weiterbildung unserer Fachkräfte halten wir bei der stetigen Entwicklung der Techniken im Malerhandwerk Schritt. Somit liefern wir unseren Kunden zuverlässig innovative Konzepte für Renovierungen von Fassaden und

Außenhüllen.

Paragraph 20:

Egal ob klassische weiße Fassaden, kräftige Farbtöne, dezente Pastelltöne oder mehrfarbige Fassadenanstriche – damit die Farbgestaltung der Hausfassade mit dem unmittelbaren baulichen Umfeld, dem Charakter des Bauwerks und dem Baustil harmoniert - legen wir großes Augenmerk auf die optimale Auswahl der Farbe. Dabei erstellen wir nicht nur ein abgestimmtes Farbkonzept und wählen ein geeignetes Material aus, sondern berücksichtigen auch welche Farbgestaltung mit der jeweiligen Auswahl der Silikonharz-, Dispersionssilikat- oder Kalkfarben realisierbar ist.

Paragraph 21:

Fassadenanstriche dienen jedoch nicht ausschließlich der optischen Gestaltung und müssen mehr als nur ästhetischen Ansprüchen genügen. In erster Linie stellen Außenanstriche den Schutz des Bauwerks nach außen dar und erhalten so den Wert der Immobilie. Ein Fassadensystem ist jedoch nur dann langfristig wirksam, wenn es spezifisch auf das Material des Untergrunds und den Zustand der Fassade abgestimmt wird. Besonders bei denkmalgeschützten Gebäuden und Bauwerken müssen dabei die objektspezifischen Anforderungen genaustens eingehalten werden.

Paragraph 22:

Im Zuge der Planungsphase führen wir eine sorgfältige Untergrundprüfung durch, auf deren Grundlage notwendige Fassadensanierungs- und Ausbesserungsarbeiten sowie die Materialwahl geplant werden. Je nach den Anforderungen und dem Zustand der Fassade werden Fassadenfarben mit Spezialeigenschaften gewählt. Dabei umfasst das Spektrum, neben UV-beständigen und hochdiffusionsfähigen Fassadenfarben, auch elastische Anti-Riss-Anstriche oder selbstreinigende Fassadenanstriche mit Lotuseffekt.

Paragraph 23:

In vielen Fällen lohnt es sich durch Fördermaßnahmen der Kommunen eine energetische Sanierung durch Wärme-Dämm-Verbund-Systeme (WDVS) in die Planung mit einzubeziehen. Dieser Ansatz spart zukunftsorientiert enorme Kosten ein. Die Spezialisten von Heinrich Schmid beraten Sie gerne und ausführlich - immer auf dem Stand der aktuellsten Technik.

Paragraph 24:

Wir beraten individuell abgestimmt auf das Objekt. Egal ob kleines Wohnhaus oder großer Wohnkomplex, ob Industrie- oder Gewerbebau, ob denkmalgeschützt oder extravagant. Wir setzen die notwendigen Arbeiten in hohem Arbeitstempo um. Gerne auch in Kombination mit weiteren Malerleistungen, wie beispielsweise derGraffitientfernungbzw. prophylaktischem Graffitischutz oder das Anbringen einerAußenbeschriftung.

Paragraph 25:

Die Innenräume sowie die Hotellounge gestalteten die Mitarbeiter aus Göppingen mit hochwertigen Kalkpresstechniken sowie Mustertapeten.

Paragraph 26:

Wir freuen uns auf deine Bewerbung.

Paragraph 27:

Repräsentative Räume und Fassaden im Privat- und Geschäftsbereich. Spachtel-, Lasur- und Glättetechniken für edle, individuelle Oberflächen. Wandgestaltung mit Gold.

Paragraph 28:

Individuelles Wohnen beginnt mit einer kreativen Wand- und Deckengestaltung. Dank einer umfangreichen Produktpalette und einem breiten Spektrum an Gestaltungs- und Spachteltechniken sind bei der individuellen Wand- und Deckengestaltung kaum Grenzen gesetzt. Kreativen Techniken setzen dabei räumliche Akzente und schaffen für jeden Raum ein besonderes Ambiente. Ob Sie eine

edle Wandgestaltung mit Silber, Gold oder Perlmutteffekt wünschen oder Ihre Wohnräume mit italienischen Spachteltechniken in einen toskanischen Look verwandeln wollen – unsere Maler für die Wandgestaltung setzen Ihre individuellen Wünsche hochwertig um.

Paragraph 29:

Kahle Wände lassen Räume nicht nur unpersönlich wirken, sondern haben auch einen negativen Effekt auf die Arbeits- und Wohnatmosphäre aus. Mit einer Bandbreite an Malern und Malermeistern in ganz Deutschland bieten wir starkes Netzwerk für die kreative Wand- und Deckengestaltung. Dank regelmäßiger Maßnahmen zur Weiterbildung, können unsere Maler und Malerinnen bei der stetigen Entwicklung der kreativen Malertechniken schritthalten und Ihr Portfolio an Techniken und Stilen für die Raumgestaltung stetig erweitern.

Paragraph 30:

Neben klassischenInnenanstrichenundTapezierarbeitenwerten insbesondere hochwertige Oberflächentechniken und repräsentative Gestaltungstechniken Innenräume um ein Vielfaches auf. Durch das Zusammenspiel unterschiedlicher Materialien, Strukturen und Farbtöne lassen sich vielfältige Wirkungen erzielen. Die gestalterische Vielfalt und die Bandbreite der Spachtel- und Gestaltungstechniken eröffnen dabei einen großen Spielraum bei der individuellen Innenraumgestaltung.

Paragraph 31:

Von traditionellen und modernen Stein-Interpretationstechniken über lebendige Oberflächen durch Lasurund Wischtechniken bis hin zu plastischen Spachteltechniken setzen wir Wände effektvoll in Szene. In
der Konzeptions- und Planungsphase stehen Ihnen mit gestalterischer Kompetenz bei der Konzeption
des Raumdesigns beratend zur Seite. Aus einer nahezu unbegrenzten Auswahl an Vergoldungen,
Silber-, Perlmutt- und Matteffekten sowie Sandstein-, Schiefer- oder Marmoroberflächen wählen wir
individuell für Ihre Anforderungen die passende Gestaltungstechnik. Zudem legen wir in Absprache mit
Ihnen fest, ob nur gestalterische Akzente nur punktuell gesetzt werden sollen oder eine vollflächige
Wand- und Deckengestaltung gewünscht ist.

Paragraph 32:

So zählen neben der Wandgestaltung auf Basis natürlicher Materialien auch kreative Spachteltechniken zu der Kernkompetenz unserer Maler. Eine italienische Wandgestaltung mit venezianischen Kalkspachteltechniken vereint dabei Tradition mit modernen Materialien und schafft kreative Veredelungen durch marmorähnliche Oberflächen.

Paragraph 33:

Mit einfühlsamer gestalterischer Kompetenz unterstützen wir Sie dabei, aus der Vielfalt an Optionen die Lösung zu finden, mit der Sie im privaten oder öffentlichen Raum den gewünschten Eindruck erzielen. Aufgrund regelmäßiger Fortbildungen und Schulungen ist es uns möglich, unser Leistungsspektrum stets durch neue Partner, Techniken und Stile zu erweitern und zu perfektionieren. Für uns lebt Design in der konkreten Gestaltung von Lösungen, die am besten zu Ihnen und zur vorgegebenen Raumsituation passen. Ihre Wünsche bei der Wand- und Deckengestaltung setzen wir um.

Paragraph 34:

Vollkommen glatte, farblich strukturierte und auf Hochglanz polierte Wandflächen lassen sich mittlerweile auch mit Spachtelmassen auf Dispersions- oder Acrylbasis ausführen. Mit der traditionellen Glättetechnik allerdings sind diese nicht zu vergleichen, denn nur die auf Kalk basierende Variante entfaltet jenen einzigartigen Charakter aus Marmorglanz und Tiefenlicht. Der Grund dafür liegt im sehr hohen Lichtbrechungsindex des Kalks, der von keinem anderen Material erreicht wird.Bei der Kalk-Glättetechnik werden die Spachtelmassen in drei bis acht hauchdünnen Schichten übereinander aufgetragen und verdichtet, um anschließend poliert und zum Schutz mit einer Wachsschicht überzogen zu werden. Noch weiter veredeln lassen sich solche Innenraumwände mit einem Echtgold-, Echtsilber, Messing- oder Bronzeüberzug. Als Ergebnis entsteht eine exklusive Oberfläche mit besonderer Ausstrahlung, die zudem ökologisch und wohngesund ist.

Paragraph 35:

Mit Hilfe traditioneller Techniken können Wände und Decken vollkommen verwandelt werden. So können wir ein Ambiente im toskanischen Look ebenso herstellen wie das Abbild griechischer Naturwände oder eines antiken italienischen Putzes. In den künstlerischen Traditionen, in denen schon italienische Palazzi und mittelalterliche Klöster ausgemalt wurden, werden von uns heute selbst Wohnräume kreativ veredelt. So etwa mit den venezianischen Kalkspachteltechniken.

Paragraph 36:

Eine italienische Wandgestaltung mit "Stucco Veneziano" oder "Fresco Veniziano", die eine marmorähnliche Oberfläche erzeugen, gelöschter Kalk als Bindemittel und farbige Erden als Pigment bilden die wichtigsten Bestandteile dieses umweltfreundlichen Glätteputzes.

Paragraph 37:

Neben klassischen Innenanstrichen Tapezierarbeiten werten insbesondere hochwertige Oberflächentechniken und repräsentative Gestaltungstechniken Innenräume um ein Vielfaches auf.

Paragraph 38:

Die Innenräume sowie die Hotellounge gestalteten die Mitarbeiter aus Göppingen mit hochwertigen Kalkpresstechniken sowie Mustertapeten.

Paragraph 39:

Wir freuen uns auf deine Bewerbung.

Paragraph 40:

Bei der Entfernung von Graffiti und der Graffiti-Schutz Imprägnierung legen wir größten Wert auf den materialgerechten Umgang mit der Fassade.

Paragraph 41:

Damit Immobilien aufgrund von Graffitischäden oder eventuellen Bausubstanz-Schädigungen, durch die unsachgemäße Graffitireinigung, nicht an Wert verlieren. Sollten sämtliche Untergründe und Fassaden mit einer speziellen Behandlung und einem Graffiti-Schutzanstrich bearbeitet werden. In der Regel handelt es sich um ein semipermanentes Graffitischutzsystem. An vielen deutschlandweiten Standorten entfernen unsere Facharbeiter Graffitis und Fassadenmalereien bestmöglich und schonend.

Paragraph 42:

Insbesondere Fassaden öffentlicher Gebäude und gewerblich genutzter Objekte haben gegenüber Besuchern und Kunden eine hohe Repräsentationsfunktion. Eine durch Graffiti verschmutzte Fassade stellt dabei nicht nur eine unprofessionelle Visitenkarte dar, die Verschmutzung kann auch Schädigungen an der Bausubstanz nach sich ziehen und mindert so den Wert der Immobilie.

Paragraph 43:

Die Graffitientfernung von ungeschützten Untergründen ist immer mit einer Belastung des Untergrundes verbunden. Um den Schaden an der Fassade nicht noch zu vergrößern, gilt es für jeden Untergrund und jede Beschaffenheit das optimale Mittel und die passende Technik auszuwählen. Dabei steht die schonende Behandlung der Oberflächen mit einer gleichzeitigen, restlosen Beseitigung der Verunreinigung im Fokus. Mit ausgewählten Reinigungstechniken und abgestimmten Fassadenreinigungsmitteln entfernen unsere Maler nicht nur Graffitis, sondern auch nicht mehr gewünschte Fassadenmalereien und malerische Kunstobjekte von Beton, Putz, Natur- und Sandstein sowie Klinker, Fliesen, Holz, Kunststoff und Metall.

Paragraph 44:

Damit eine Verschmutzung durch Graffiti in Zukunft einfacher und schonender entfernt werden kann, empfiehlt es sich nach der Reinigung einen Schutzbeschichtung aufzubringen.

Paragraph 45:

Bei den Schutzsystemen wird zwischen Temporären Systemen, Semipermantenten Systemen und Permanenten Systemen unterschieden.

Paragraph 46:

Ziel ist es, je nach Untergrund einen geeigneten Schutz aufzutragen, in diesem Fall die Anti-Graffiti Beschichtung. Die Graffitischutzsysteme dienen dabei als eine Trennschicht zwischen der Fassadenoberfläche und dem Graffiti. Somit wird das Eindringen von Tinten- und Sprühfarben in die Bausubstanz erheblich erschwert und so der Wert der Immobilie langfristig hochgehalten

Paragraph 47:

Damit Firmengebäude nicht nur graffitifrei, sondern auch mit farblich abgestimmten Außenanstrichen und individuellen Beschriftungen an der Fassade einen professionellen Eindruck gegenüber Besuchern und Kunden hinterlassen, umfasst das Leistungsspektrum unserer Maler zudem weitere Malerarbeiten von dem Fassadenanstrichbis hin zur Fassadenbeschriftung.

Paragraph 48:

Die Innenräume sowie die Hotellounge gestalteten die Mitarbeiter aus Göppingen mit hochwertigen Kalkpresstechniken sowie Mustertapeten.

Paragraph 49:

Wir freuen uns auf deine Bewerbung.

Paragraph 50:

Bei anspruchsvollen Malerarbeiten im Innenbereich bieten eine große Auswahl an Farben und Techniken.

Paragraph 51:

Der Innenraumgestaltung wird ein hoher Stellenwert zugeschrieben. Nicht zuletzt, weil wir den größten Teil des Tages in Innenräumen verbringen. Dank unserem umfangreichen Repertoire an qualitativen Malerleistungen und anspruchsvollen Malertechniken decken wir zahlreiche Arbeitsgebiete ab. Sowohl im häuslichen Bereich als auch beim Büro Streichen setzen wir die Gestaltungsmöglichkeiten von der bewährten Wischtechnik bis zur hochwertigen Spachteltechnik gezielt ein und sorgen so für ein harmonisches Raumdesign. Ob Sie Ihre Decke streichen lassen wollen oder nach einer passenden Raumgestaltung Ihrer geschäftlich genutzten Bereiche suchen –unsere erfahrenen Mitarbeiter beraten Sie kompetent zu funktional abgestimmten gestalterischen Möglichkeiten.

Paragraph 52:

Kahle Wände in Arbeits- oder Praxisräumen sowie eine eintönige Wandgestaltung des Wohnzimmers haben einen negativen Einfluss auf das Wohlfühlambiente in den Räumen und somit auch auf die Psyche. Besonders in hochsensiblen Arbeitsbereichen wie in Kliniken und Laboren muss die Auswahl der Produkte jedoch gleichzeitig auch hohen Anforderungen entsprechen. Die richtige Farb- und Produktauswahl erfordert somit nicht nur Gespür für die farbliche Gestaltung, sondern auch Fachwissen zu den Spezifikationen einzelner Farbprodukte.

Paragraph 53:

Klassische Innenmalerarbeiten, ob im Zuge der Sanierung, Renovierung, Modernisierung und des Neubaus zählen zu dem Kerngeschäft von Heinrich Schmid. Vielseitige und hohe Anforderungen an die Anstriche stellen dabei tägliche Herausforderung an unsere Fachkräfte. Mit einer persönlichen Beratung, sorgfältigen Planung und umfassenden Fachwissen finden wir für jeden Anforderungsbereich eine individuelle Lösung. Dank des breiten Leistungsportfolios unserer Maler und der engen Zusammenarbeit mit anderen Gewerken können wir zudem über die Malerarbeiten hinaus zahlreiche Leistungen aus einer Hand übernehmen. Sind so im Rahmen der Anstricharbeiten Umbauten gefällig, realisieren wir mit modernen Boden-, Decken- und Wandsystemen eine schnelle Umgestaltung der Räume.

Paragraph 54:

Die Innenräume sowie die Hotellounge gestalteten die Mitarbeiter aus Göppingen mit hochwertigen Kalkpresstechniken sowie Mustertapeten.

Paragraph 55:

Von klassischen Basisanstrichen bis zu intensiven und ausgefallenen Kreativtechniken – wir setzen Oberflächen mit einem individuellen Farbkonzept wirkungsvoll in Szene. Aus der umfangreichen Auswahl an hochwertigen und den Umweltstandards entsprechenden Silikat-, Dispersions- und Latex Farben suchen wir Ihnen individuell für Ihren Verwendungszweck abgestimmte Farben aus. Mit einer zu Ihrem Einrichtungsstil passenden Farbkomposition sorgen wir für eine optisch ansprechende und funktionale Wandgestaltung Ihres Wohnzimmers. Die Farbe des Raumes gibt hierbei nicht nur maßgeblich die Atmosphäre des Raumes vor, eine gezielte Farbauswahl kann auch eine entsprechende psychologische Wirkung erzielen.

Paragraph 56:

Neben dem Anstrich von Wohnräumen sowie dem Treppenhaus und Küchen streichen lassen, bieten wir auch bei hochsensible Umgebungen wie Arztpraxen, Laboren und Kliniken optimale Malerlösungen. Von dem kleinen bis zum großen Unternehmen müssen Innenanstriche zahlreiche funktionale Ansprüche erfüllen und den hohen Anforderungen gerecht werden. Deshalb verwenden wir zum Streichen Farben, die sowohl strapazierfähig als auch gesundheitsverträglich und beständig gegen Desinfektionsmittel, chemische und mechanische Belastungen sind. Auchökologische Innenwandfarbengewinnen sowohl im privaten Wohnbereich sowie in Arbeits- und Praxisräumen immer mehr an Bedeutung. Das erfahrene Team von Heinrich Schmid stimmt dabei die Farbauswahl speziell an Ihrer Spezialanforderungen ab und sorgt so auch bei anspruchsvollen Malerarbeiten für hochwertige Malerergebnisse.

Paragraph 57:

Bevor der geplante Anstrich umgesetzt wird, ermitteln wir zunächst vor Ort den individuellen Bedarf anhand eins Aufmaßes. Anschließend wählen wir zusammen mit dem Kunden das ideale Produkt und ein stimmiges Farbkonzept aus. Dank Terminabsprache und einem detaillierten Angebot können wir bei allen Innenanstrichen Kosten- und Terminsicherheit bieten.

Paragraph 58:

In Kombination mit kreativenGestaltungs- und Spachteltechnikenrealisieren wir in jedem Anforderungsbereich, ob in den eigenen vier Wänden, im Büro oder in Arztpraxen ein individuelles Raumdesign. Durchdachte Farb- und Gestaltungskonzepte sind dabei sorgfältig auf Ihren Einrichtungsstil oder das Corporate Design Ihres Unternehmens abgestimmt.

Paragraph 59:

Wir freuen uns auf deine Bewerbung.

Paragraph 60:

Unsere erfahrenen Maler und Lackierer schaffen farbliche Akzente in dem Sie Oberflächen, technische Einbauten sowie andere Oberflächen, wie Türen, Fenster, Tore, Geländer und vieles mehr bunt oder unbunt lackieren.

Paragraph 61:

Professionell ausgeführte Lackierarbeiten im Innen- und Außenbereich erfüllen zahlreiche Aufgaben. Unser Lackierbetrieb sorgt mit farblich abgestimmten Lacken für die optische Kennzeichnung, Hervorhebungen oder Reduktionen und ästhetischen Verschönerungen von Oberflächen sowie technischen Einbauten. Dafür suchen wir Ihnen aus einer Vielzahl an Lacken und Spezialbeschichtungen das optimale Produkt für Ihre spezifischen Anforderungen heraus.

Paragraph 62:

Holz und Metall reagieren besonders empfindlich auf äußere Einflüsse. Werden die Materialien nicht fachgerecht geschützt, halten sie den verschiedenen Benutzungs- und Witterungseinflüssen langfristig nicht stand. Dadurch entsteht nicht nur eine unschöne Optik, auch die Funktionalität der Objekte wird

beeinträchtigt bis sie schließlich unbrauchbar werden. Daher sollten die Oberflächen der Außenanstriche in bestimmten Intervallen geprüft werden, um sie gegebenenfalls mit einer Überholungsbeschichtung zu renovieren. Ohne das richtige Material, der richtigen Technik und das erforderliche Know-how können, bei nicht fachgerecht aufgetragenen Lackierungen, schnell Schäden in Form von Absplitterungen oder Risse auftreten und dadurch Schäden am Bauteil verursacht werden.

Paragraph 63:

Mit den Fachleuten von Heinrich Schmid werden sämtliche Oberflächen fachgerecht lackiert und dadurch langanhaltend geschützt. Dabei setzen wir nicht nur auf eine hohe Qualität bei der Wahl der Materialen, wir verfügen auch über das entsprechende Wissen zu zeitgemäßen Methoden und Techniken für jeden Anwendungsbereich. Von Metallobjekten bis hin zu Holz- und Kunststoffflächen – wir agieren in einem großen Leistungsbereich.

Paragraph 64:

Als Gewerk mit Standorten in ganz Deutschland sind wir Ihr kompetenter Ansprechpartner im Umgang mit Lacken. Wir beraten Sie verlässlich rund um die Vorbereitung, den Anschliff, die Entschichtung, die Ausbesserung und die Neulackierung Ihrer Objekte.

Paragraph 65:

Während herkömmliche Innenanstriche mit herkömmlicher Farbe weit verbreitet sind, steigt die Nachfrage für lackierte Wände immer mehr. Im Zuge der Beratungsphase entscheiden wir mit Ihnen zusammen, ob es bei Ihren Anforderungen die richtige Lösung ist, Wände zu lackieren anstatt mit Dispersionsfarbe streichen zu lassen. Dabei bietet ein breites Spektrum unterschiedlicher Lacke für die verschiedenen Materialien optimale Lösungen für jeden Anwendungsbereich. Vom wärmeresistenten Lack für das Heizkörper lackieren bis zum robusten Lack für Treppengeländer sind die verwendeten Lacke auf die jeweiligen Anforderungen abgestimmt. Mit einer sorgfältigen Arbeitsweise und modernen Geräten sorgen wir für gleichmäßiges Auftragen. Je nach Einsatzgebiet und den spezifischen Gegebenheiten lackieren wir mit Spritztechnik oder der gängigen Lackier- und Beschichtungstechniken. Durch die fachmännische Lackierung werten wir Ihre Räume mit glatten Wänden optisch auf und geben den Innenräumen des Objektes ein besonderen Flair.

Paragraph 66:

Von der richtigen Lackauswahl über die notwendigen Vorarbeiten wie die Staubentfernung und das Schleifen bis hin zur Lackierung sorgen wir stetig für eine optimale Arbeitsweise. Unabhängig davon, ob es sich um ein großflächiges Projekt handelt oder Sie einzelne Objekte wie beispielsweise einen Schrank lackieren lassen möchten – wir nehmen uns für jedes Projekt jeder Größe für Sie Zeit.

Paragraph 67:

Mit der präzisen Ausführung der Arbeiten und sorgfältig ausgewählten Lacken sorgen wir nicht nur für den optimalen Oberflächenschutz der Heizkörper, Fensterrahmen und Türen, sondern auch für ein harmonisches Farbbild. Je nach Aufgabenstellung lackieren wir dabei direkt vor Ort oder in der nahegelegenen Lackierwerkstatt von Heinrich Schmid. So bieten wir Ihnen auch bei anspruchsvollen Anwendungsgebieten optimale Lackierlösungen.

Paragraph 68:

Neben den Lackierleistungen im Innenbereich umfasst unser vielseitiges Arbeitsspektrum auch das fachmännische Lackieren im Außenbereich. Durch verschiedene Umwelteinflüsse sind vor allem Metallobjekte wie Dachrinnen oder Metallzäune sowie Holzobjekte wie Fensterrahmen und Türen betroffen. Um diese Materialien besonders zu schützen, achten wir auf eine genaue Planung und saubere Arbeitsweise. Mit einem breiten Spektrum an praxisorientierten Lösungen bieten wir auch die Technik in schwer zugänglichen Bereichen zu arbeiten. Besonders die Industrie und der Gewerbebau erfordern zudem einen erfahrenen Umgang und entsprechendes Know-how. Unsere Mitarbeiter stellen dies bereit und sorgen somit stets für ein qualitativ hochwertiges Ergebnis.

Paragraph 69:

Die Innenräume sowie die Hotellounge gestalteten die Mitarbeiter aus Göppingen mit hochwertigen Kalkpresstechniken sowie Mustertapeten.

Paragraph 70:

Wir freuen uns auf deine Bewerbung.

Paragraph 71:

Für eine moderne Raumgestaltung setzen unsere Tapeziermeister dekorative Tapezier- und Spachtelarbeiten fachmännisch um.

Paragraph 72:

Mit der Tapete als Gestaltungsmittel eröffnen sich unzählige Möglichkeiten der kreativen Wandgestaltung. Kleine Räume groß erscheinen lassen, hohe Decken optisch absenken, weitläufige Räume begrenzen, Wohnbereiche besonders betonen, durch die unterschiedlichsten Tapetenarten ergeben sich viele Gestaltungsmöglichkeiten. Unsere erfahrenen Facharbeiter und Tapezierer finden im Zuge der Beratung das passende Farb-, und Oberflächenkonzept für Ihr Objekt. Der gezielte Einsatz der dekorativen Techniken wird individuell auf Ihre Gestaltungswünsche abgestimmt.

Paragraph 73:

Kahle Wände sorgen nicht nur für einen unpersönlichen Raum, sondern wirken sich auch negativ auf die Arbeits- und Wohnatmosphäre aus. Waren Tapeten lange Zeit aus der Mode, ist der punktuelle Einsatz von Tapeten inzwischen wieder ein beliebtes Stilmittel der modernen Raumgestaltung.

Paragraph 74:

Ob klassische Malerarbeiten oder Tapezieren – mit unseren gut ausgebildeten Fachkräften setzen wir deutschlandweit zeitgemäße Konzepte, für die optische Aufwertung von Gewerbe-, Büro- und Wohnräumen, fachgerecht um.

Paragraph 75:

Tapezierarbeiten bieten vielfältige Möglichkeiten für ein modernes Raumdesign. Die umfangreiche Auswahl an Raufaser-, Glasfaser-, Foto- und Vliestapeten sowie die große Vielfalt an Farben, Motiven und Mustern setzen der Gestaltung kaum Grenzen und ermöglichen so eine individuelle Raumgestaltung für jeden gewünschten Stil. Ob strapazierfähig, überstreichbar oder bedruckt – um den ästhetischen Ansprüche und den besonderen funktionalen Anforderungen Ihrer Räumlichkeiten gerecht zu werden – wir wählen Tapeten, Wandbeläge und anspruchsvolle Spachtel-, Wisch-, Wickel- und Schwammtechniken vorab sorgfältig aus.

Paragraph 76:

Dabei sind wir nicht nur Ihr Dienstleister, wenn ein Tapezierer gesucht wird, sondern stehen Ihnen auch mit zahlreichen Alternativen, wie zum BeispielInnenanstrichenoderbaubiologischen Anstrichenfür eine anspruchsvolle und individuelle Wandgestaltung zur Seite.

Paragraph 77:

Die Innenräume sowie die Hotellounge gestalteten die Mitarbeiter aus Göppingen mit hochwertigen Kalkpresstechniken sowie Mustertapeten.

Paragraph 78:

Wir freuen uns auf deine Bewerbung.

Paragraph 79:

Neben Trockenbausystemen übernehmen wir auch Bauelemente im Innenausbau: von der einbruchhemmenden Brandschutztür bis hin zur Fensterbank.

Paragraph 80:

Im Zuge von Renovierungsarbeiten, aber auch beim Neubau sollen Räume entsprechend individueller

Gestaltungswünsche und spezieller Nutzungsansprüche gestaltet werden. Dabei verleihen Bauelemente einem Raum sowohl Funktionalität als auch Leben. Denn ohne Tür oder Fenster macht kein Raum so wirklich Sinn. Doch in den Elementen steckt meist mehr Technik als man zuerst denkt. Worauf kommt es bei Bauelementen also alles an?

Paragraph 81:

Was wäre ein Raum ohne Zugang? Gerade der Bereich der Türelemente erstreckt sich unendlich weit. Von der Stahltür bis zur Holztür bieten hochfunktionale Türsysteme im Trockenbau Lösungen für jeden Wohnbereich. Ausgestattet mit speziellen Eigenschaften kommt eine Feuchtraum-, Keller-, Schiebe-, Treppenhaus- oder Hauseingangstür zum Einsatz. Einbruchhemmende Sicherheitstüren sorgen im Arbeits- und Wohnbereich zusätzlich für mehr Schutz. Auch bautechnische Anforderungen wie zum Beispiel der Brand- und Schallschutz kann mit einer Schallschutz-, Flucht-, Rauchschutz- oder Brandschutztür (T30/El30 oder T90/El90) zuverlässig umgesetzt werden. Erprobte Rauch- und Brandschutzvorhänge bieten dabei zusätzlich eine flexible Lösung, um Öffnungen im Brandfall sicher zu verschließen.

Paragraph 82:

Bei Fensterelementen erstreckt sich ein ähnlich breites Bild an möglichen Konfigurationen. Von rahmenlosen Glaselementen, die in Trockenbauwände mit Hilfe von Formteilen eingesetzt werden, über Fertigfenster mit Aluminiumrahmen, bis hin zu Brandschutzverglasungen in gewerblichen Bereich, um Sicherheit für Anwohner und Nutzer zu schaffen. Zudem steht auch der Schallschutz im Vordergrund: Schallschutzfenster sind gerade bei Büros von Nutzen um einerseits für helle Räume und andererseits für ruhiges Arbeiten zu sorgen. Bei Fensterelementen umfasst unser Leistungsportfolio auch Fensterbänke. Auch hier sind vielfältige Gestaltungs- und Ausführungsvarianten möglich, denn auch eine Fensterbank muss individuelle zum darüberliegenden Element passen.

Paragraph 83:

Rolltore und Brandschutzvorhänge sind ein weiterer Bereich in unserem Angebot, bei dem wir mit individuell zusammengestellten Lösungen für Sicherheit gegenüber unbefugtem zutritt oder dem Durchtritt von Feuer und Rauch schaffen können. Hier kommt es auf eine korrekte und durchdachte Planung an, damit im Ernstfall keine Probleme für Nutzer oder Anwohner des Gebäudes entstehen. Mit einem Netzwerk aus Fachplanern unterstützen wir Sie angefangen von der ersten Bestandsaufnahme bis hin zur technischen Schlussdokumentation.

Paragraph 84:

Aber auch in bestehendenWand-,Decken-und Bodensystemen, die ebenfalls Teil unserer Leistungsportfolios sind, besteht oftmals der Bedarf zur Zugänglichkeit von Ventilen, Steuerungstechnik oder sonstigen zu wartenden Bauteilen. Mit Revisionstüren oder Revisionsklappen kann diesem Problem vorgebeugt werden. Diese können in individuellen Abmessungen für den Einbau in Decken, Wänden und Böden produziert und eingebaut werden. Dabei spielt oftmals für eine Revisionsklappe Brandschutz auch eine Rolle, welcher aber problemlos realisiert werden kann. Auch Schallschutzanforderungen oder der Einbau in Feuchträumen mit speziellen Abdichtungen oder Rahmen für Fliesenbelag kann auf einfache Art und Weise realisiert werden. Mit über 140 Standorten unterstützen wir Sie mit maßgeschneiderten Lösungen für ihr individuelles Bauprojekt.

Paragraph 85:

In Karlsruhe durften unsere Fachkräfte einen der ersten Knauf-Cocoon Raum im Raum -Systeme in Deutschland einbauen.

Paragraph 86:

Wir freuen uns auf deine Bewerbung.

Paragraph 87:

Mit einem Dachgeschossausbau kann ungenutzter Raum schnell und wirtschaftlich bezugsfertig gemacht werden.

Paragraph 88:

Ein ungenutztes Dachgeschoss bietet mit einem trockenen Innenausbau attraktive Möglichkeiten zur Nutzung und ist besonders aus wirtschaftlichen Aspekten eine ideale Lösungsmöglichkeit, um bei Platzmangel und zugleich immer teurer werdenden Mietpreisen neuen Wohnraum zu schaffen. Dabei berücksichtigen wir nicht nur Ihre individuellen Gestaltungswünsche, sondern auch gesetzliche Anforderungen, wie zum Beispiel den Schall- und Brandschutz beim Dachgeschossausbau.

Paragraph 89:

Besonders in Großstädten und Ballungsgebieten wird der Wohnraum immer teurer. Besteht Platzmangel in den eigenen vier Wänden, ist es oftmals eine Überlegung wert, den bisher ungenutzten Raum unter dem Dach auszubauen. Mit einem deutschlandweiten Netz an Handwerkern, Technikern und Ingenieuren unterstützen wir bei der Beratung und Planung und übernehmen die Ausführung des Innenausbaus.

Paragraph 90:

Durch flexibel einsetzbare Materialien bietet der Trockenbau ideale Voraussetzungen für Baumaßnahmen und individuelle Gestaltungslösungen im Dachgeschoss. Dabei stellen die Elemente dank Ihres geringen Eigengewichts nicht nur geringe Anforderungen an die Statik der bestehenden Fläche, sondern bieten zugleich als Installationsebenen den notwendigen Platz für Leitungen, Kabel und Rohre.

Paragraph 91:

Um erforderliche Vorarbeiten frühzeitig zu erkennen und Ausbaumaßnahmen fachgerecht planen zu können, starten wir zunächst mit einer Bestandsaufnahme des Dachbodens. Dabei müssen zahlreiche Aspekte berücksichtigt werden. Neben der Überprüfung hinsichtlich der Belastbarkeit, werden mit der Balkenstärke und -lage auch die Voraussetzungen für die Dämmung begutachtet. Entsprechend der vorliegenden Bedingungen wird in Abstimmung mit dem jeweiligen Energieberater oder Planer die notwendige Kombination aus Untersparren-, Aufsparren- oder Zwischensparrendämmung gewählt.

Paragraph 92:

Zusätzlich zur Begutachtung der Brandschutzanforderungen und Planung der Anschlüsse für die diffusionsdichte Schicht in der Form einer Dampfbremse lässt sich zudem die resultierende Raumhöhe sehen. Damit das ausgebaute Dachgeschoss rechtlich als Wohnraum zählt und entsprechend auch als dieser vermietet werden kann, muss eine festgesetzte Mindesthöhe vorliegen. Diese variiert abhängig von regionalen gesetzlichen Vorgaben.

Paragraph 93:

Damit nicht nur Raum, sondern auch eine angenehme Wohnatmosphäre geschaffen werden muss, müssen auch die Faktoren Licht und Klima berücksichtigt werden. Mit einer korrekt dimensionierten Isolierung aus Dämmstoffen, können im Winter Heizkosten gespart werden, während das Wohnklima selbst im Hochsommer erträglich bleibt. Die diffusionsdichte Schicht (Dampfbremse) unter der Dämmung verhindert die Bildung von Kondenswasser. Mithilfe eines Blower-Door-Tests wird die Dichtheit dieser Konstruktion getestet. Auch der Anschluss an Einbauten in der Dachfläche muss korrekt erfolgen. Dachflächenfenster und Dachgauben müssen handwerklich korrekt in das Gesamtkonzept eingebunden werden und zwar in allen Aspekten: Dämmung, Diffusion, Brandschutz, Schallschutz und Optik.

Paragraph 94:

In Kombination mit der Planung und dem Einbau von weiterenBauelementensowie der Realisierung von Brandschutz- und Akustikmaßnahmen bieten wir Komplettleistungen für den Innenausbau mit Trockenbau.

Paragraph 95:

In Karlsruhe durften unsere Fachkräfte einen der ersten Knauf-Cocoon Raum im Raum -Systeme in Deutschland einbauen.

Paragraph 96:

Wir freuen uns auf deine Bewerbung.

Paragraph 97:

Moderne Trockenbau Deckensysteme verbinden sowohl ästhetische als auch funktionale Aspekte.

Paragraph 98:

Trockenbaudecken eigenen sich perfekt, um Räumen einerseits ein ansprechendes Erscheinungsbild zu verleihen und andererseits mehr Funktionalität. Mit einem breit gefächerten Portfolio an Deckensystemen bieten wir moderne Lösungen für zahlreiche Anforderungen und vielfältige Einsatzgebiete. Von der einfachen Abhangdecke aus Gipskarton bis hin zur Metalldecke mit integrierter Klimafunktion erstreckt sich ein breites Spektrum. Als hochfunktionale Spezialkonstruktionen verbinden moderne Decken in Leichtbauweise ästhetisches Design mit Schall-, Wärme- und Brandschutz.

Paragraph 99:

Deckensysteme in Leichtbauweise sind heutzutage kaum wegzudenken. Speziell im gewerblichen Bereich liefern Sie nicht nur eine optische Aufwertung durch einheitliche Oberflächen, geometrische Formen oder ausgefallene Muster, sondern dienen auch sehr der Funktionalität eines Raumes. Neben Brandschutz, Schallschutz und Raumakustik kann eine Abhangdecke noch vieles weiteres leisten. Gerne unterstützen wir Sie dabei, in Ihrem Bauprojekt den Überblick zu behalten und das richtige Deckensystem für Ihre Anforderungen auszuwählen. Mit deutschlandweit über 800 Trockenbauern verfügen wir sowohl über die nötigen Kompetenzen als auch Flexibilität, um die richtigen Lösungen selbst für komplexe Bauvorhaben zu finden.

Paragraph 100:

Allein die Nutzung des Deckenhohlraums als Installationsebene für haustechnische Gewerke wie beispielsweise Elektro-, Lüftungs- und Heiztechnik ist von großem Wert. Der Deckenhohlraum nimmt alle Leitungen auf während man von unten eine anschauliche, einheitliche Oberfläche sieht. Und Deckensysteme eigenen sich für weit mehr, als nur zum Verstecken unschöner Rohdecken und Installationen.

Paragraph 101:

In Karlsruhe durften unsere Fachkräfte einen der ersten Knauf-Cocoon Raum im Raum -Systeme in Deutschland einbauen.

Paragraph 102:

Speziell in Restaurants, Schulen und öffentlichen Vorstellungsräumen kommt eine weitere wichtige Funktion hinzu: Raumakustik. Wer kennt es nicht, man sitzt im Restaurant etwas mehr als 60 bis 80 Zentimeter entfernt von seinem Gegenüber und versteht trotzdem kaum ein Wort des Gespräches, weil der Lärmpegel im Hintergrund zu hoch ist. Oder das Großraumbüro, in dem man nicht in Ruhe zu seinen Aufgaben kommt, weil ständig ein umtriebiges Rauschen als akustischer Grundpegel da ist. Genau hier gewinnt Raumakustik als Funktionalität an Bedeutung. Mit einer Akustikdecke kann hier entgegengewirkt werden. Die Möglichkeiten sind vielfältig: ob eine Rasterdecke aus Mineralfaserplatten, eine schallschluckende Lochdecke aus Gipskarton-Lochplatten (GKL) oder abgehängte Deckensegel, die vorder- und rückseitig den Schall aufnehmen.

Paragraph 103:

Aber auch beim Schallschutz von Etage zu Etage können Deckensysteme helfen. Im Bereich der Bauakustik können beispielsweise mehrfach mit Gipskarton beplankte Abhangdecken schon entscheidende Verbesserungen beim Luft- und Trittschall erzielen. Häufig kommen sie im Altbau zum Einsatz, wo Holzbalkendecken oder dünne bzw. durchlässige Betondecken über ein zu geringes Eigengewicht verfügen und dadurch zu viel Schall durchlassen. Mit schweren Beplankungslagen kann eine Schallschutzdecke schon viel bewirken und der Nachbar wird nicht mehr hörbar. Positiver Nebeneffekt ist die simultane Erfüllung der Brandschutzanforderungen, die bei diesen Deckentypen oft von selbst aus nicht gegeben sind.

Paragraph 104:

Brandschutz in Rettungswegen wird ebenfalls durch Deckensysteme gewährleistet. Eine F30 Decke ist oftmals in notwendigen Fluren erforderlich, um den Fluchtbereich von der Brandlast im Deckenhohlraum abzuschirmen und so ein sicheres Geleit für die Anwohner und Nutzer des Gebäudes zu garantieren. Auch eine Brandschutzdecke in F90 kann erforderlich werden. Ausschlaggebend hierfür ist die Bauordnung sowie das Brandschutzkonzept.

Paragraph 105:

Mit weiteren Leistungen im Trockenbau, die unter anderemWandsystemeundSystembödenumfassen, schaffen wir variable Raumkonzepte für den Gewerbe-, Industrie- und Hausbau.

Paragraph 106:

Wir freuen uns auf deine Bewerbung.

Paragraph 107:

Gute Raumakustik ist oft mehr als nur eine Rasterdecke: individuelle Räume erfordern individuelle Konzepte für die Raumakustik.

Paragraph 108:

Während die ersten beiden Schutzfaktoren gesetzlich grundlegend festgelegt sind, kommt der Schallschutz oftmals zu kurz. Besonders wenn es um die Schallbelastung innerhalb eines Raumes geht, sprich die Raumakustik, gibt es oftmals keine oder nur wenige verbindliche Vorgaben. Jedoch ist es längst medizinisch erwiesen, dass zu viel Lärm nachweislich krank macht. Und genauso individuell wie jeder Raum ist, so individuell muss auch das akustische Konzept sein. Wir unterstützen Sie angefangen von der Bestandsaufnahme, über die Planung, bis hin zur Montage und Nachkontrolle einer passenden Lösung.

Paragraph 109:

Bei Vorlesungen, Unterrichtsstunden oder Besprechungen kann sich das Hörverständnis und die Kommunikation durch lange Nachhallzeiten als schwierig gestalten. In offen angelegten Umgebungen wie Restaurants oder Büroräumen werden Gespräche der Nachbarn zudem als störend empfunden und schaden so der Arbeits- und Erholungsatmosphäre der Räumlichkeiten. Aber nicht nur Bildungseinrichtungen, Veranstaltungs- und Kongressräume erfordern eine entsprechende Klangqualität. Besonders in Konzertsälen, Musikstudios und Kinos steht eine optimale Raumakustik für ein ausgezeichnetes Klangerlebnis im Vordergrund. Dabei müssen oftmals das richtige Maß und die korrekte Positionierung von absorbierenden sowie reflektierenden Flächen gefunden werden.

Paragraph 110:

Deutschlandweit breit aufgestellt, bietet Heinrich Schmid entsprechenden Kapazitäten zur Umsetzung von Großprojekten im Akustikbau. Dabei verfügen wir über ein umfassendes Netzwerk an Meistern, Technikern und Monteuren, die für die Region arbeiten und aus der Region kommen. Gestärkt durch die systematische Weiterqualifizierung unserer Fachkräfte und einer gezielten Nachwuchsförderung bieten wir qualitative Handwerkerleistungen im Akustik- und Trockenbau.

Paragraph 111:

In Karlsruhe durften unsere Fachkräfte einen der ersten Knauf-Cocoon Raum im Raum -Systeme in Deutschland einbauen.

Paragraph 112:

Mit Akustikmaßnahmen im Trockenbau wird der Störschall reduziert und der Nutzschall hervorgehoben. Für die optimale, mit Trockenbau realisierte Raumakustik durch Absorber besteht jedoch keine Universallösung. Jedes Trockenbauprojekt erfordert ein individuelles Konzept, das in den Aspekten Frequenzabsorbierung, Materialauswahl und -Positionierung auf den Nutzungsanspruch der Räumlichkeiten abgestimmt werden muss. Eine umfassende Planungs- und Konzeptionsphase gehört dabei ebenso zu unserem Leistungsportfolio wie die fachgerechte Umsetzung der Akustikmaßnahmen

mit handwerklicher Expertise.

Paragraph 113:

Je nach Verwendungszweck werden schallabsorbierende oder reflektierende Elemente mit differenzierten akustischen Eigenschaften flexibel verwendet. Zum Einsatz kommen Resonanzabsorber wie Helmholtz Resonatoren, die sowohl als sichtbarer Bestandteil als auch verdecktes Element für die Verbesserung der Raumakustik verbaut werden können.

Paragraph 114:

Mit einem sorgfältig geplanten Akustik Innenausbau können in Lern- und Gastronomieeinrichtungen Nachhallzeiten und der Lautstärkepegel effektiv reduziert werden. In der Kombination mit einer verbesserten Sprachverständlichkeit und Klarheit entsteht ein erhöhtes Wohlbefinden innerhalb der Räumlichkeiten. Die Nachhallzeiten im Raum lassen sich dabei mit schallabsorbierenden Wand- und Deckenflächen sowie mit speziellen Deckensysteme beeinflussen. Dabei reicht das Spektrum von Deckensegeln, Baffeldecken, Lochdecken, Mineralfaserdecken, Raster- und Akustikdecken im Trockenbau bis zu Wänden- und Deckenabsorber. Der Einsatz von Schallabsorbern vereint hierbei durch eine hohe Flexibilität und Gestaltungsvielfalt die ästhetische Optik mit der Raumakustik. Somit lassen sie sich ideal in jedes Raumkonzept einfügen und erfüllen auch anspruchsvolle Anforderungen an die ästhetische Raumgestaltung.

Paragraph 115:

Während in Schulen, Kongressräumen und Restaurants die Klangqualität durch eine Schallabsorbierung erhöht werden soll, steht bei Konzertsälen und Kinos die Klangoptimierung durch die Schallreflektion im Vordergrund. Unter Verwendung unterschiedlicher Materialien zur Raumgestaltung soll ein räumliches Musikerlebnis erwirkt werden. Entsprechende Maßnahmen werden projektspezifisch von erfahrenen Fachkräften im Rahmen einer umfassenden Konzeptionsphase mit planerischer Sorgfalt entwickelt. Individuelle Akustiklösungen von der Decke bis zur Akustikwand eröffnen hierbei vielfältige Perspektiven bei der Klangqualität und dem Design.

Paragraph 116:

Im Rahmen der Trockenbauarbeiten übernehmen wir Komplettleistungen von der Planung bis zur Montage.

Paragraph 117:

Wir freuen uns auf deine Bewerbung.

Paragraph 118:

In einem Systemboden verbirgt sich oft mehr Technik als man denkt, und das nicht nur im fertigen Endzustand.

Paragraph 119:

Ein Trockenhohlraumboden ist besonders dort gefragt, wo eine Breite an technischen Installationen untergebracht werden muss und sich Nutzungskonzepte ständig ändern. Durch seine flexiblen Eigenschaften und entfallenden Trocknungszeiten ermöglicht ein Systemboden zudem extrem kurze Bauzeiten. Mit individuellen Konzepten realisieren wir deutschlandweit maßgeschneiderte Lösungen.

Paragraph 120:

Gerade die Haustechnik stellt Bauherrn, Planer und Mieter immer wieder vor Herausforderungen. Einerseits wächst die Anzahl und das Volumen an Leitungen von beispielsweise Lüftungs-, Elektro- und Installationstechnik, andererseits ändern sich Raum- und Nutzungskonzepte immer kurzfristiger. Gerade im gewerblichen Bereich wird Flexibilität benötigt, um nachträglich noch Anpassungen durchführen zu können. Genau hier bieten Systemböden einen großen Mehrwert für alle Beteiligten, da auch im Bestand auf einfache Art und Weise Leitungen verzogen, Bodentanks versetzt oder Revisionsarbeiten durchgeführt werden können. Und zudem wird durch das Aufstellen mit stufenlos justierbaren Stützen nicht nur eine zusätzliche Installationsebene geschaffen, sondern es lassen sich auch Unebenheiten des

Rohbodens einfach ausgleichen.

Paragraph 121:

Wurden Doppelböden früher aufgrund Ihrer geringeren statischen Belastbarkeit in Frage gestellt wurden, trifft dieses Vorurteil heute nicht mehr zu. Mit modernen Systemen sind sogar Nutzlasten von 20 kN (2.000 kg) oder mehr möglich, was den Einsatz von einem Hohlboden auch für Lager- und Produktionsflächen im industriellen Bereich interessant macht. Durch entsprechende Dimensionierung können Systemböden auch problemlos mit Fliesen- oder Naturstein belegt werden. Der Einsatz in Büro-, Gewerbe und Schulflächen ist bereits intensiv erprobt und die individuell erforderlichen Nutz- und Punktlasten sind meist viel geringer als die Möglichkeiten, die Hohlböden bieten können. Speziell bei stärkeren Elementen ist auch der Schallschutz positiv beeinflusst und so kann die Lärmbelastung verringert werden.

Paragraph 122:

Natürlich ist auch die Revisionierbarkeit ein wichtiges Thema. Je nach Bodensystem und Endbelag stehen hier verschiedene Varianten zur Verfügung. Revisionsklappen sichern unabhängig vom gewählten System einen einfachen Zugang zu den Installationen im Hohlboden und sind auch noch nachträglich Integrierbarkeit. Manche Systeme sind wiederum so ausgelegt, dass die Bodenplatten inklusive Oberbelag entnommen werden können. Dies ist besonders hilfreich bei sehr wartungsintensiven Räumen. Beispielsweise ist ein Doppelboden im Serverraum im Neubau häufig schon standardmäßig seitens der Planung berücksichtigt.

Paragraph 123:

Auch das Thema Brandschutz ist gut lösbar. Mit Systemböden lassen sich Brandschutzanforderungen bis hin zu feuerbeständig (F90/REI90) von oben erfüllen. Ab einer bestimmten Höhe (vgl. Muster-Systembödenrichtlinie MSysBöR) wird auch das Kriterium des Brandschutzes von unten wichtig, welches aber von vielen Systemen ohne Probleme erfüllt wird. Auch Systemtrennwände, die auf den fertigen Hohlboden gestellt werden, sind in einem bestimmten Rahmen mit Brandschutzanforderungen realisierbar. Dies ist wiederum abhängig von der Höhe des Hohlbodens sowie der jeweiligen brandschutztechnischen Verwendbarkeitsnachweise der Systemkomponenten.

Paragraph 124:

Auch in Feuchträumen kann ein Systemboden sinnvoll zum Einsatz kommen. Mit wasserunempfindlichen Bodenplatten sowie korrosionsgeschützter Unterkonstruktion kann auch zum Beispiel im Wellness-Bereich von Hotels oder Freizeitparks sinnvoll und wirtschaftlich geplant werden. Großer Vorteil ist auch die kurze Verlegezeit und die schnelle Belegbarkeit nach Fertigstellung. So können auch kürzeste Bauzeiten problemlso realisiert werden.

Paragraph 125:

Neben der Verwendung in gewerblichen Büroflächen kommen Systemböden vor allem auch in Schulungs-, Forschungs- und Technikräumen sowie Ausstellungsflächen und Kundenhallen vor. In der Kombination mit flexiblenWand- undDeckensystemenim Trockenbau lassen sich so variable Räume schaffen, die sich an stetig ändernde Nutzungsbedingungen optimal anpassen. Mit deutschlandweit über 800 eigenen Trockenbaumonteuren und einem weitläufigen Netzwerk an Sachverständigen, Herstellen und Partnerunternehmen können wir Ihnen ein breites Leistungsspektrum rund um den Bereich Systemböden bieten. Hierbei unterstützen wir Sie vor Ort angefangen von der Beratung, über die Montage bis hin zur technischen Schlussdokumentation.

Paragraph 126:

In Karlsruhe durften unsere Fachkräfte einen der ersten Knauf-Cocoon Raum im Raum -Systeme in Deutschland einbauen.

Paragraph 127:

Wir freuen uns auf deine Bewerbung.

Paragraph 128:

Mit Trockenestrichen können Fußböden innerhalb kürzester Zeit sicher und wirtschaftlich saniert werden.

Paragraph 129:

Bei den konstant steigenden Anforderungen an Funktionalität und Bauzeit im Rahmen von Neubau- und Renovierungsarbeiten bietet die Verlegung von Trockenestrich zahlreiche Vorteile. So ermöglichen Trockenestrich Systeme neben einem schnellen Baufortschritt durch entfallende Trocknungszeiten, auch effektiven Brand- und Schallschutz für eine Sanierung ohne Feuchtigkeitsbelastung. Dies kommt vor allem Altbauten wie Fachwerkhäusern zugute, bei denen feuchtigkeitsempfindliche Baustoffe verbaut wurden.

Paragraph 130:

Gerade bei Altbausanierungen ist das Einbringen von Nassestrich oftmals nicht möglich. Das hohe Eigengewicht sowie der starke Eintrag von Baufeuchte sind meist die Ausschlusskriterien, vor allem wenn zudem eine Holzbalkendecke als statisch mäßig belastbarer Untergrund vorliegt. Hier bietet sich Trockenestrich als zuverlässige Alternative an. Wir unterstützen Sie mit deutschlandweit über 800 Trockenbauern bei Ihrem Vorhaben: angefangen von der Bestandsaufnahme bis zur Verlegung der letzten Estrichplatte.

Paragraph 131:

Wurde die Verlegung von Trockenestrich früher fast ausschließlich bei der Altbausanierung und dem Dachgeschossausbau mit Holzbalkendecken verwendet, kommt sie heutzutage auch im Neubau immer häufiger zum Einsatz. Grund dafür sind neben dem geringen Eigengewicht bei hoher Belastbarkeit hauptsächlich geringe Bauzeiten durch entfallende Trocknungszeiten. Während ein klassischer Zementestrich bis zu 6 Wochen zur Trocknung brauchen kann, ist ein Trockenestrich nach Verlegung so gut wie belegreif. Im Gegensatz zur Verwendung von klassischen Nassestrichen wird beim Einsatz von Schnellestrich zudem nahezu keine Feuchtigkeit in den Bau eingetragen. Dies verhindert das Aufquellen trockener Baustoffe und schont Holzkonstruktionen. Andererseits können Trockenestriche jedoch auch so konzipiert werden, dass sie selbst für Räume mit einer dauerhaft hohen Feuchtigkeit eingesetzt werden können, wie beispielsweise Bäder oder Duschen. Mit der sofortigen Begeh- und Belegbarkeit ermöglichen Trockenböden somit einen schnellen Baufortschritt und gerade im Neubau macht sie dies zu einer interessanten Alternative.

Paragraph 132:

Bei der Sanierung von Holzbalkendecken im Bestand zeigen Trockenestriche aber zudem eine weitere Stärke auf: gerade hier sind sie meist die beste Lösung, um die Holzkonstruktionen hinsichtlich des Brand- und Schallschutzes zu sanieren. Mit den Fertigestrichelemente aus Gips- oder Zementfasern, in Kombination mit der zu Grunde liegenden Schüttung, erfüllen die Konstruktionen bereits mit geringer Aufbaustärke die Anforderung F90 von oben. Zudem verringern sie gleichzeitig die Übertragung von Körper- und Trittschall und leisten somit einen positiven Beitrag zum Schallschutz. Bei der Lastaufnahme sind sie im Regelfall mehr als ausreichend für die anfallenden Lasten im Gebrauch der Fläche als Schule, Gewerbe, Büro oder Wohnung. Durch zusätzliche Plattenlagen kann die Belastbarkeit zudem noch erhöht werden.

Paragraph 133:

Grundlage für die Trockenestrich-Systeme ist dabei eine Tragschicht aus Fertigelementen, die meist auf einer Trockenschüttung aufliegt. Diese kann aber für höhere Belastbarkeit oder Feuchteschutz auch zementgebunden sein und dient zum Höhenausgleich. Unebene Böden können mit diesem System schnell und einfach nivelliert werden.

Paragraph 134:

In Kombination mit weiteren Leistungen im Bereich des Trockenbaus, die neben WandundSystembödenauch die Planung und Montage vonBauelementenumfassen, sind wir sowohl bei Neubau- als auch bei Sanierungs- und Renovierungsarbeiten ein zuverlässiger Partner mit langjähriger Erfahrung.

Paragraph 135:

In Karlsruhe durften unsere Fachkräfte einen der ersten Knauf-Cocoon Raum im Raum -Systeme in Deutschland einbauen.

Paragraph 136:

Wir freuen uns auf deine Bewerbung.

Paragraph 137:

Ob eine Metallständerwand oder eine Glaswand – Trockenbauwände bieten flexible Lösungen für hohe Anforderungen.

Paragraph 138:

Innovative Wandsysteme sind ein fester Bestandteil von modernen und flexiblen Raumkonzepten. Neben dem Brand-, Schall-, Wärme- und Einbruchschutz erfüllen Trockenbauwände wie eine Installationswand oder eine Systemwand auch hinsichtlich ihrer Gestaltungsmöglichkeiten die immer höher werdenden Anforderungen. Mit individuell abgestimmten Konzepten setzen unsere Fachkräfte anspruchsvolle Lösungen im Gewerbe-, Industrie- und Innenausbau um.

Paragraph 139:

Was lange Zeit als minderwertige Lösung für eine Wand gesehen wurde ist heute absoluter Stand der Technik: die klassische Gipskartonwand ist ein sehr passendes Beispiel für die Vorteile von Wandsystemen in Leichtbauweise. Oft wird die "dünne Rigipswand" belächelt und als Ursache für schlechten Schallschutz gesehen. Zum Teil stimmt die Aussage sogar: Leichtbaukonstruktionen sind sehr schlank realisierbar. Jedoch bieten sie in den meisten Frequenzbereichen viel höheren Schallschutz als Wände vergleichbarer Stärke in Massivbauweise. Eine 100mm starke Gipskartonwand mit regulären Gipskartonplatten erreicht ein leicht höheres, bewertetes Schalldämm-Maß als eine beidseitig verputzte Mauer aus Kalksandstein mit 170mm Stärke. Eine 155mm starke Doppelständerwand übertrifft sogar in der korrekten Ausführung sogar das bewertete Schalldämm-Maß einer zweischaligen Kalksandsteinmauer mit innenliegender Mineralwollschicht (430mm tiefe Kommunwand). Aber nicht nur beim Schallschutz können Leichtbauwände punkten.

Paragraph 140:

Auch beim Thema Brandschutz hat eine Trockenbauwand zahlreiche Vorteile. Bedingt durch das im Gips kristallin gebundene Wasser liefern Montagewände mit Gipskarton exzellenten Brandschutz bei relativ geringem Aufwand bei der Erstellung. Auch als Schachtwände, Vorsatzschalen und Verkofferungen dienen Wandsysteme höchsten Brandschutzanforderungen. Oftmals sind sie der einzig verbleibende Weg, um eine komplexe Situation in der baulichen Praxis fachgerecht und wirtschaftlich zu lösen. Die Kompatibilität mit Abschottungssystemen (Kabelschott, Brandschutzmanschette, o.Ä.) ist seitens der Industrie gewährleistet. Auch Brandwände lassen sich in Leichtbauweise realisieren für erhöhte Belastungsanforderungen im Brandfall.

Paragraph 141:

In Karlsruhe durften unsere Fachkräfte einen der ersten Knauf-Cocoon Raum im Raum -Systeme in Deutschland einbauen.

Paragraph 142:

Aber auch ästhetische Anforderungen sind bei einer Trockenbauwand gefragt. So dienen sie zum Begradigen von unebenen Rohwänden in Form einer Wandbekleidung mit Ansetzbinder (Trockenputz) oder Vorsatzschale, als Installationswand oder Verkofferung zur Führung von Rohr- und Elektroleitungen, als Einfachständerwand für glatte und einheitliche Oberflächen oder mit Gipskartonformteilen für Rundungen oder Lichtvouten als optisches Merkmal.

Paragraph 143:

Im modernen Gewerbebereich sind auch Glaswände und mobile Raumtrennsysteme im Trend. Erstere

bieten viel Licht in dunkeln Räumen, gekoppelt mit modernem Design, während letztere große Räume und Hallen einfach aufteilbar machen. Somit können Schulungs-, Tagungsräume und Veranstaltungsräume mit einem Raumtrenner einfach und schnell separiert werden, um so eine unterschiedliche Nutzung zu erlauben.

Paragraph 144:

Weitere Konstruktionen wie beispielsweise Feuchtraumwände, Strahlenschutzwände oder einbruchhemmende Wände (z.B. RC2/WK2 oder RC3/WK3) sind ebenfalls fester Bestandteil unseres Leistungsangebotes. Wandsysteme mit integrierter Klimatechnik oder Akustikwände sind darüber hinaus auch in Leichtbauweise durch uns plan- und realisierbar.

Paragraph 145:

So unterschiedlich die spezifischen Ansprüche der Gebäude sind, so individuell müssen auch die Wandsysteme in Trockenbauweise geplant und umgesetzt werden. Im Zuge der Bestandsaufnahem gleichen unsere Fachbauleiter vor Ort die Anforderungen mit den Gegebenheiten, sowie Ihren individuellen Wünschen ab. Mit deutschlandweit über 800 Trockenbauern verbinden wir Flexibilität mit Know-How und Erfahrung. Mit internen und externen Spezialisten für komplexere technische Bereiche, wie z.B. Brandschutz oder Akustik, können wir Ihnen pragmatische Lösungen sowie eine schnelle Umsetzung für Ihr Bauprojekt bieten. Nur durch gut ausgebildete Mitarbeiter können wir als Heinrich Schmid Ihnen die hohe Qualität liefern, die Sie und wir selbst von uns erwarten. Durch eine enge Kooperation mit der Online-Meisterschule bilden wir jedes Jahr neue Trockenbau Meister in unserer Unternehmensgruppe aus. Somit können wir Menschen im Handwerk Perspektiven bieten und gleichzeitig wissen wir die handwerkliche Ausführung in guten Händen.

Paragraph 146:

In Verbindung mit weiteren variablen Systemen, wie der Trockenbaudeckeund dem Doppelboden setzen wir in sämtlichen Anwendungsbereichen Räume mit hoher Flexibilität und Funktionalität um.

Paragraph 147:

Wir freuen uns auf deine Bewerbung.

Paragraph 148:

Um mit einer Geschossdeckendämmung für mehr Energieeffizienz zu sorgen, werden die Dämmarbeiten mit Berücksichtigung der aktuell geltenden Energieeinsparverordnung auf das Objekt abgestimmt.

Paragraph 149:

Damit eine Deckendämmung effizient ausgeführt werden kann, muss eine umfassende Betrachtung des Gebäudes vorgenommen werden. Je nach Nutzungsverhalten des Dachbodens kann ein Dämmkonzept erstellt werden. Es besteht die Möglichkeit, bei Nutzung des Dachbodens, die Dachfläche von innen zu dämmen. Sollte der Dachboden als Abstellraum genutzt werden, ist es ausreichend die oberste Geschossdecke entsprechend begehbar zu dämmen.

Paragraph 150:

Wenn in diesen Bereichen keine Wärmedämmung vorhanden ist, ist hier unter Umständen ein hoher Energieverlust vorhanden, welcher über ungedämmte Dächer ca. 20% beträgt. Zudem ist es in den oberen Wohnräumen im Winter kühl und im Sommer oftmals drückend heiß. Bedingt durch eine ausreichende Dämmung der Decke oder des Dachs kann hier ein angenehmes Wohnklima erschaffen werden.

Paragraph 151:

Damit die Dämmung erfolgsversprechend ausgeführt wird, gehört diese Aufgabe in die Hände von Spezialisten. Unser deutschlandweit breit aufgestelltes Netzwerk und Know-how unterstützen bei der Beratung, Planung und Durchführung der Dämmmaßnahme.

Paragraph 152:

Wir berücksichtigen bei der Planung den Deckenaufbau und können somit durch Energieberechnungen die geforderte Mindestdämmdicke ermitteln. Je nach Deckenhöhe des Dachbodens kann der Dämmstoff angepasst werden. Mit verwendeten Hochleistungsdämmstoffen können wir wesentlich geringere Aufbauhöhen anbieten als konventionelle Dämmstoffe.

Paragraph 153:

Im neuen Märklineum in Göppingen sorgten unsere Handwerker für eine fachgemäße Wärmedämmung

Paragraph 154:

Wir freuen uns auf deine Bewerbung.

Paragraph 155:

Energieberater bewerten und untersuchen das Einsparpotenzial der Gebäude und zeigen sinnvolle Maßnahmen zur Modernisierung auf.

Paragraph 156:

Viele Gründe sprechen dafür energieeffizient zu bauen oder zu sanieren. Dazu zählt die dauerhafte Reduzierung der Heizkosten und der Werterhalt Ihrer Immobilie. Unsere Gebäudeenergieberater zeigen verschiedene Möglichkeiten der Energieeinsparung auf. Um das volle Potenzial auszuschöpfen, erstellen wir für jedes Gebäude ein individuelles Konzept. Dabei agieren wir nicht nur im privaten Bereich, sondern sind auch als Energieberater für Nichtwohngebäude tätig.

Paragraph 157:

Viele Gebäudeeigentümer haben keinen Überblick über Ihren Energieverbrauch und die damit verbundenen Einsparpotentiale. Trotz moderner Heizanlagen sind immer noch zu viele Energieverluste durch eine fehlende oder unzureichende Dämmung vorhanden. Daraus resultieren unnötige Kosten für die Heizenergie. Da energieeffizientes Sanieren umfassende und begleitende Maßnahmen erfordert, sollte ein Energieberater hinzugezogen werden.

Paragraph 158:

Durch die Zusammenarbeit von Gebäudeenergieberatern und Fachkräften, welche die Sanierungs- und Modernisierungsmaßnahmen im Anschluss realisieren, können wir die gewünschten Dämmarbeiten direkt mit den ausführenden Handwerkern planen und auf die Umsetzbarkeit prüfen.

Paragraph 159:

Ob eine Deckendämmung, eine Innendämmung oder Wärmedämmverbundsysteme— die Modernisierung eines Objektes hinsichtlich dessen Energieeffizienz bringt zahlreiche Vorteile mit sich. Durch eine vollumfassende Sanierung können beispielsweise nicht nur Kosten eingespart werden, sie sorgt zudem für eine langfristige Steigerung des Immobilienwerts.

Paragraph 160:

So verschieden Objekte sind, so verschieden können auch die Maßnahmen für ein energieeffizientes Sanieren sein. Jedes Objekt bietet dabei individuelle Potenziale zur Erhöhung der Energieeffizienz. Um die idealen Sanierungsmaßnahmen bestimmen zu können, im Hinblick auf die speziellen Wünsche und Anforderungen der Nutzer, bildet die Energieberatung den zentralen Bestandteil bei der Planung der energiesparenden Modernisierung.

Paragraph 161:

Bei der vorangehenden Begutachtung vor Ort sollten dabei alle Optimierungsmöglichkeiten wie eine effizientere Heiztechnik oder eine geeignete Wärmedämmung in Betracht gezogen werden. Hierfür werden die Heizungen und Anlagentechniken einer Prüfung unterzogen. Zusätzlich werden auch das Dach, Fenster sowie Außenwände und Fassade unter die Lupe genommen. Mithilfe einer Wärmebildkamera werden zudem Thermografie Aufnahmen von dem Gebäude gemacht.

Paragraph 162:

Nach Abschluss der Prüfung erstellt der Energieberater einen detaillierten Bericht. Auf Grundlage dieses Berichtes wird dann ein gesichertes Konzept erstellt, welches alle gewünschten Maßnahmen enthält.

Paragraph 163:

Im neuen Märklineum in Göppingen sorgten unsere Handwerker für eine fachgemäße Wärmedämmung

Paragraph 164:

Wir freuen uns auf deine Bewerbung.

Paragraph 165:

Um besondere Fassaden zu erhalten, planen und realisieren wir individuelle Möglichkeiten der Fassadendämmung von Innen.

Paragraph 166:

Eine Innendämmung kommt dann zum Einsatz, wenn eine Fassadendämmung von außen, aus bestimmten Gründen, nicht möglich ist. Fachgerecht auf das Objekt abgestimmt, sorgen wärmedämmende Systeme für Einsparungen bei den Energiekosten und ein angenehmes Raumklima. Um die individuellen Anforderungen der Immobilie frühzeitig zu berücksichtigen, starten wie jedes Projekt mit einer Begutachtung und Beratung.

Paragraph 167:

Besonders ältere Gebäude weisen oftmals einen unzureichenden Wärmeschutz auf, aus diesem Grund geht viel Heizwärme über die Außenwände verloren. Liegt eine denkmalgeschützte Gebäudefassade, die Fassade eines Fachwerkhauses oder eine anderweitig erhaltenswerte Fassade beispielsweise aufgrund von Stuck, Ornamenten oder Klinkern vor, ist eine Außendämmung jedoch oftmals keine Option.

Paragraph 168:

Um eine Innendämmung im Altbau oder Neubau fachgerecht durchführen zu können, muss von der Planung bis zur Ausführung jedes Detail bekannt sein. Jedes Gebäude besitzt spezielle Anforderungen und die Art und Dicke der Dämmung muss genau auf die bauliche Situation zugeschnitten werden. Heinrich Schmid bietet mit einer großen Anzahl an erfahrenen Fachkräften nicht nur die Quantität, sondern auch die Qualität zur Umsetzung hochwertiger Dämmsysteme.

Paragraph 169:

Ist eine Außendämmung aufgrund der verschiedenen Faktoren nicht möglich, schaffen moderne Innendämmsysteme Abhilfe. Als effektive und wirtschaftliche Maßnahme, für die Steigerung der Energieeffizienz, dämmen sie die Außenwände und sorgen so dafür, dass sich Innenräume schnell aufheizen lassen. Dabei gilt es, besonders schlanke Dämmsysteme einzusetzen und die Innendämmung so auf die baulichen Bedingungen abzustimmen, dass der Raum so wenig wie möglich eingeschränkt wird und sich die Dämmung optisch in die Innenräume einfügt.

Paragraph 170:

Im Rahmen der Planungsphase passen wir neben der Wahl der Dämmstoffe auch die Dämmmethode auf die spezifischen Gegebenheiten des Objektes an. Je nach Anforderung werden die Platten direkt auf die Wand geklebt oder an einer Unterkonstruktion aus Aluminium befestigt. Im Anschluß werden diese mit weiteren Platten verkleidet. Liegt ein unebener Untergrund oder anspruchsvolle Übergänge vor, bieten lose Dämmsysteme eine flexible Alternative zur Plattendämmung.

Paragraph 171:

Sorgfältig ausgewählt und fachgerecht verlegt, sorgt eine Innendämmung genauso wieWärmedämmverbundsystemefür geringere Heizkosten und ein angenehmes Wohnklima.

Paragraph 172:

Im neuen Märklineum in Göppingen sorgten unsere Handwerker für eine fachgemäße Wärmedämmung

Paragraph 173:

Wir freuen uns auf deine Bewerbung.

Paragraph 174:

Wir sorgen mit der Wärmedämmung der Kellerdecke für eine verbesserte Wohnqualität und reduzierte Heizkosten.

Paragraph 175:

Bei den stetig steigenden Energiepreisen rückt eine energetische Sanierung von Wohn- und Gewerbeimmobilien immer weiter in den Vordergrund. Eine Dämmung der Kellerdecke bringt dabei neben der Reduzierung der Heizkosten noch weitere Vorteile mit sich. Von der Individualberatung über den Sanierungsbedarf bis hin zur Wärmeisolierung der Kellerdecke übernehmen wir an zahlreichen deutschlandweiten Standorten Komplettleistungen.

Paragraph 176:

Ist ein Keller nicht ausreichend oder wie in zahlreichen Altbauten gar nicht gedämmt, kann die Wärme aus den Wohnräumen nahezu ungehindert in das Kellergeschoss entweichen. Die Konsequenzen sind nicht nur erhebliche Mehrkosten für die Heizung, sondern auch kalte Fußböden im ersten Wohngeschoss.

Paragraph 177:

Mit einer Breite an Standorten und Fachleuten sind wir für die Wärmedämmung der Dienstleister vor Ort. Gestärkt durch stetige Weiterbildungsmaßnahmen sind unsere ortsansässigen Fachkräfte hochqualifiziert und immer auf dem aktuellen Stand der Arbeitstechniken.

Paragraph 178:

Eine Kellerdeckendämmung bietet eine zu gleich einfache, rentable und wirtschaftliche Maßnahme zur energetischen Sanierung. Hierbei sorgt sie dafür, dass auch die Boden- und Wandtemperaturen steigen. Dadurch wird Tauwasser- und somit auch eine Schimmelpilzbildung im Bereich oberhalb der Sockelleisten vermieden.

Paragraph 179:

Im Rahmen einer individuellen Energieberatungbeurteilen unsere Fachleute zunächst den energetischen Sanierungsbedarf der Immobilie. Abgestimmt auf den jeweiligen Bedarf wählen wir anschließend individuell den Einsatz diverser Dämmsysteme mit verschiedenen Dämmmaterialien. Hauptsächlich kommen hier Dämmplatten zum Einsatz, die je nach Anforderungen vollflächig an die Decke geklebt oder angedübelt werden. Aber auch für besonders anspruchsvolle Einsatzgebieten wie beispielsweise eine gewölbte Konstruktion bieten wir passende mit Ihnen abgestimmte Lösungen für eine fachgerechte Wärmedämmung der Kellerdecken. Soll diese auch ästhetischen individuell gestaltet sein, sorgen wir mit einem abschließenden Anstrich für eine ansprechende Optik.

Paragraph 180:

Im neuen Märklineum in Göppingen sorgten unsere Handwerker für eine fachgemäße Wärmedämmung

Paragraph 181:

Wir freuen uns auf deine Bewerbung.

Paragraph 182:

Unser Spektrum reicht vom klassischen Wärmedämmsystem über die ökologische Fassadendämmung bis hin zur hinterlüfteten Fassade.

Paragraph 183:

Wärmedämmung bedeutet nicht nur Energiesparen und Klimaschutz. Sie beeinflusst auch positiv das Wohnklima und die Behaglichkeit in den Wohnräumen. Durch das Vermindern des Wärmeverlustes

werden die Oberflächentemperaturen an den Wandflächen erhöht, was dazu führt das die Raumtemperatur relativ konstant bleibt. Dadurch stellt sich ein angenehmes Wohnklima ein und die Behaglichkeit steigt.

Paragraph 184:

Wir sind mit unseren qualifizierten Mitarbeitern in den Bereichen der Wohnungswirtschaft und Firmenkunden bis hin zu Privatpersonen unterwegs.

Paragraph 185:

Unsere erfahrenen und ausgebildeten Handwerker werden Sie umfangreich beraten und ein auf das Objekt abgestimmte System vorschlagen und anbieten.

Paragraph 186:

Ist ein Haus nicht ausreichend oder mangelhaft gedämmt, führt dies zu hohen Energiekosten, schlechtem Wohnklima aber auch zu Feuchteschäden im Innenbereich, was dann zur Schimmelpilzbildung führen kann. Aus diesem Grund sollte eine Wärmedämmung ausschließlich von geschultem Fachpersonal ausgeführt werden. Wir bieten alle Schritte von der Planung bis zur Ausführung an.

Paragraph 187:

Eine fachgerecht ausgeführte Wärmedämmung erfordert qualifizierte Fachhandwerker. Unser großer Pool an ausgebildeten Handwerkern bietet Ihnen eine zeitnahe Begutachtung und Durchführung Ihres Dämmvorhabens. Durch die jahrelange Erfahrung und stetige Weiterbildung unserer Mitarbeiter können diese Ihnen ein gesichertes Konzept für die Dämmung Ihres Gebäudes erstellen. Mit einem Übereinstimmungsnachweis bescheinigen wir Ihnen die systemtreue Ausführung eines Wärmedämmverbundsystems, worin nachgewiesen wird, dass der Brandschutz- und sonstige Maßnahmen bestehen.

Paragraph 188:

Eine fachgerecht ausgeführte Wärmedämmung erfordert qualifizierte Fachhandwerker. Unser großer Pool an ausgebildeten Handwerkern bietet eine zeitnahe Begutachtung und Durchführung des Bauvorhabens. Durch die jahrelange Erfahrung und stetige Weiterbildung unserer Mitarbeiter können diese ein gesichertes Konzept für die Dämmung eines Gebäudes erstellen. Mit einem Übereinstimmungsnachweis (Fachunternehmererklärung) bescheinigen wir Ihnen die systemtreue Ausführung eines Wärmedämmverbundsystems, in diesem wird auch nachgewiesen, dass die Mindestdämmwerte und die Brandschutzmaßnahmen bestehen.

Paragraph 189:

Wärmedämmverbundsysteme haben sich längst bewährt, da sie effektiv dazu beitragen, Heizkosten zu sparenund dazu noch den Wert der Immobilie steigern. Mit der leistungsstarken Kombination aus Fachkräften und Lieferanten werden die Systeme professionell am Objekt umgesetzt. Dabei sind grundsätzlich alle Untergründe geeignet, so kann auch bei einem nicht tragfähigen oder einem unebenen Untergrund das WDVS mit einem Schienensystem angebracht werden.

Paragraph 190:

Unsere Kundschaft setzt bei Neubau und Sanierung auf die verschiedenen Systeme, ob anorganische Systeme wie z.B. Mineralwolle, organische Systeme wie z.B. Polystyrol-Hartschaumplatten oder auch ökologische Systeme wie z. B. Hanf.

Paragraph 191:

Wir bieten passend zu WDV-Systemen auch noch dieInnen-,

Dachboden-undKellerdeckendämmung. Somit wird das Bauwerk vor schnellem Auskühlen, Schimmel und Feuchtigkeit optimal geschützt. Je mehr Dämmmaterial man an den dafür vorgesehenen Stellen verbaut und je qualitativer das verwendete Material ist, desto besser ist das Bauwerk gedämmt. Da mit Wärmedämmverbundsystemen langfristig Heizenergie gespart werden kann und die Umwelt so geschont wird, lohnt es sich in gute Wärmedämmung, wie z.B. in ein mineralisches WDVS zu investieren.

Paragraph 192:

Im neuen Märklineum in Göppingen sorgten unsere Handwerker für eine fachgemäße Wärmedämmung

Paragraph 193:

Wärmedämmverbundsysteme haben sich längst bewährt, da sie effektiv dazu beitragen, Heizkosten zu sparen und dazu noch den Wert der Immobilie steigern. Mit der leistungsstarken Kombination aus der Befestigung, einem Dämmstoff, einer Putzträgerschicht und einer Oberflächenschicht werden die Systeme von unseren Fachkräften fachgerecht an dem Objekt angebracht. Dabei sind grundsätzlich alle Untergründe geeignet. So kann auch bei einem nicht tragfähigen Untergrund oder einem unebenen Untergrund mit Tellerdübeln bzw. mit einem zusätzlichen Schienensystem nachgeholfen werden.

Paragraph 194:

Bei einem Wärmedämmverbundsystem aus Mineralwolle werden die Platten grundsätzlich immer geklebt oder gedübelt. Für den Einsatz im WDVS müssen die Dämmstoffe höhere Ansprüche erfüllen. Wir arbeiten dabei unter anderem mit Mineralwolle, Expandiertem Polystyrol-Hartschaum (EPS), extrudiertem Polystyrol-Hartschaum (XPS) und einem Polyurethan-Hartschaum (PUR). Auf diesen Dämmstoff wird dann ein Unterputz aufgetragen, in den ein Gewebe eingebettet wird. Den Abschluss bildet ein Außen - oder Oberputz, welcher auch noch angestrichen werden kann. So erhält das ganze System des WDVS die bauaufsichtliche Zulassung.

Paragraph 195:

Wir bieten passend zu WDV-Systemen auch noch die Innen- und Kellerdeckendämmung. Somit ist Ihr Bauwerk vor schnelles Auskühlen, Schimmel und Feuchtigkeit optimal geschützt. Je mehr Dämmmaterial man an den dafür vorgesehenen Stellen verbaut und je qualitativer das verwendete Material ist, desto besser ist das Bauwerk gedämmt. Da mit Wärmedämmverbundsystemen langfristig Heizenergie gespart werden kann und die Umwelt so geschont wird, lohnt es sich in gute Wärmedämmung, wie z.B. in ein mineralisches WDVS zu investieren. Die Fachkräfte von Heinrich Schmid beraten Sie hierzu gerne und setzen Ihre Wünsche fachgerecht nach Plan durch.

Paragraph 196:

Wir freuen uns auf deine Bewerbung.

Paragraph 197:

Mit dem Bestandsbau und zukunftsorientierten Modernisierungsarbeiten sorgen wir für neue Qualitäten und Möglichkeiten.

Paragraph 198:

Mit dem Bestandsbau eröffnen sich zahlreiche Möglichkeiten, um Mängel und Defizite in Altbauten zu beseitigen. Dabei bietet sowohl eine Sanierung im Bestand als auch ein Umbau im Bestand Potenzial zur Steigerung des Immobilienwerts und neuen Nutzungsmöglichkeiten. Begonnen mit der Bestandsanalyse bis hin zur Fertigstellung stimmen wir die Arbeiten auf die individuellen Anforderungen jedes Objektes ab. Dabei werden nicht nur besondere Gestaltungswünsche, sondern auch rechtliche Faktoren wie den Brand- und Denkmalschutz berücksichtigt.

Paragraph 199:

In die Jahre gekommene Altbauten weisen oftmals veraltete Bausubstanzen, unzureichende Brandschutzmaßnahmen und strukturelle Defizite auf. Durch Nutzungsänderungen können Bestandsbauten zudem den angestiegenen Anforderungen des Unternehmens nicht mehr entsprechen. Gestärkt durch stetige Weiterbildungsmaßnahmen unserer Führungsakademie und jahrelanger Erfahrung im Bestandsausbau schaffen wir aus bestehender Bausubstanz neue Qualität.

Paragraph 200:

Für den Werterhalt oder der Wertsteigerung von Industrie- und Gewerbebauten sowie Wohn- und Geschäftsbauten bietet sich ein breites Spektrum an möglichen Bauarbeiten. Diese umfasst neben

baulichen Verbesserungen durch Instandsetzungs-, Sanierungs- und Renovierungsarbeiten auch Leistungen mit zukunftsorientierten Nutzungskonzepten. Die Modernisierung von Gebäudehüllen und Innenräumen, vertikale Verdichtungen, An- und Umbauarbeiten sowie das Schließen von Baulücken schöpfen das Potenzial der vorhandenen Bausubstanz voll aus. Besonders in Altbauten, in denen oftmals mangelhafte Schutzmaßnahmen für den Brandfall vorzufinden sind, ist zudem eine Brandschutzsanierung im Bestand aus sicherheitstechnischen Aspekten von großer Bedeutung.

Paragraph 201:

Neben der Reduzierung von Flächen und Ressourcen durch das Bauen im Bestand gibt es noch weitere Aufgabenfelder. Dazu gehört auch das Ergreifen verschiedener Maßnahmen für den Schallschutz. Diese sind gesetzlich geregelt. Mithilfe einer Arbeitsstättenverordnung trägt diese zur Sicherheit und dem Schutz der Gesundheit von Beschäftigten in Arbeitsstätten oder auch Baustellen bei.

Paragraph 202:

Dabei stellen sowohl die Sanierung alter Bausubstanz als auch architektonische Erweiterungsarbeiten hohe Ansprüche an das ausführende Unternehmen. Bauliche Veränderungen müssen an die spezifischen Anforderungen des Bestandes, wie zum Beispiel den Denkmalschutz, angepasst werden. Von kleineren Instandsetzungsmaßnahmen bis zur Komplettsanierung der Bausubstanz starten wir das Bauprojekt mit einer Bestandsanalyse. Anhand dieser Grundlage stimmen unsere Fachkräfte die Materialauswahl und die Arbeitstechniken auf die spezifische Gebäudesituation ab. Unter Berücksichtigung der individuellen Nutzungsanforderungen erstellen wir anschließend ein Konzept für die baulichen Veränderungen.

Paragraph 203:

Da die Nutzung der Bestandsgebäude in den meisten Fällen parallel zu den Bauarbeiten weiterläuft, verlangen die baulichen Verbesserungen dabei eine organisierte und präzise Arbeitsweise. Mit Abschluss des Projekts entstehen durch die Bestandssanierung, Renovierung, Modernisierung oder die Erweiterung des Baus eine verbesserten Arbeits- sowie Wohnatmosphäre und somit ein höherer Gebrauchswert des Objektes.

Paragraph 204:

In Karlsruhe waren unsere Ingenieure für das Projekt- und Baumanagement zuständig

Paragraph 205:

Wir freuen uns auf deine Bewerbung.

Paragraph 206:

Als Generalunternehmer mit eigenen Handwerkern setzen wir Ihre individuellen Bauprojekte zuverlässig um.

Paragraph 207:

Ein Bauvorhaben stellt aufgrund seines umfangreichen Aufgabenspektrums eine Herausforderung an den Bauherren. Mit dem schlüsselfertigen Bauen durch einen General Bauunternehmer erfolgt die Abwicklung des kompletten Bauvorhabens aus einer Hand. Doch wieso bei Heinrich Schmid? Unser großer Vorteil als GU: mit über 5.000 Fachkräften deutschlandweit und über 20 verschiedenen Leistungsbereichen wickeln wir den Großteil von Planung, Koordination und Ausführung mit eigenen Mitarbeitern ab. Mehr Sicherheit und Zuverlässigkeit für Ihr Bauprojekt.

Paragraph 208:

Der Bau eines Gebäudes geht mit einer langen Liste erforderlicher Leistungen einher: Trockenbau,Bodenbelagsarbeiten,Malerarbeiten, Verputzarbeitern, Fliesenarbeiten, Elektro-undHeizungsinstallationen oder Sanitärarbeitenund viele Weitere. Damit diese Leistungen durch den Bauherrn nicht einzeln mit verschiedenen Unternehmen geplant und koordiniert werden müssen, übernimmt ein GU (Generalunternehmer) die Verantwortung für die gesamten Bauleistungen.

Paragraph 209:

Als Generalunternehmer für Industriebau, Ladenbau und Ausbau im Allgemeinen übernehmen wir für Sie die Verantwortung für das Spektrum der erforderlichen Bauleistungen und sind Ihr alleiniger Ansprechpartner bei allen aufkommenden Fragen und Problemen rund um das Projekt. Das reduziert die Komplexität und schafft Klarheit. Zusätzlich tragen wir als Generalunternehmer während des gesamten Bauablaufs die volle Verantwortung für alle Leistungen und haben so den Überblick über den aktuellen Stand der Arbeiten. Terminliche Verzögerungen oder technische Probleme werden vor Ort in Abstimmung mit den einzelnen Gewerken gelöst.

Paragraph 210:

In vertraglichen Beziehungen steht man als Bauherr zudem nicht mit einzelnen Bauunternehmen, sondern nur allein mit dem beauftragten Generalunternehmer. Dank einem verbindlichen Angebot für sämtliche Bauarbeiten, hat man damit die Kosten im Blick und kann auf einfache Art und Weise Entscheidungen treffen, ohne vorher erst eine Vielzahl an beteiligten involvieren zu müssen.

Paragraph 211:

Der große Vorteil von Heinrich Schmid als Generalunternehmer ist, dass mit über 5.000 Fachkräften deutschlandweit eine Vielzahl der erforderlichen Leistungen mit Handwerkern, Planern und Ingenieuren aus dem eigenen Unternehmen abgewickelt werden kann. Der klassische Innenausbau mit Maler-, Trockenbau- und Bodenbelagsarbeiten kann in vielen Regionen bereits ausschließlich mit eigenen Mitarbeitern abgewickelt werden. Je nach Region stehen weitere Gewerke zur Verfügung, wie beispielsweise Fliesenlegearbeiten, Stahl- & Betonsanierung, Dachdeckerarbeiten und viele weitere. Dadurch können wir mehr Zuverlässigkeit und Qualität in der Ausführung bieten. Und es kommen stetig weitere Gewerke hinzu, die unsere Leistungspalette verstärken. Mehr Vielfalt für Ihr Bauprojekt.

Paragraph 212:

In Karlsruhe waren unsere Ingenieure für das Projekt- und Baumanagement zuständig

Paragraph 213:

Wir freuen uns auf deine Bewerbung.

Paragraph 214:

Vom Häuserbau bis zum Neubau der Bürogebäude haben wir den Anspruch an höchste Qualität

Paragraph 215:

Besonders umfassende Gebäudekomplexe und der Neubau der Verwaltungsgebäude stellen durch ein umfangreiches Arbeitspensum und – spektrum eine Herausforderung dar. Um bei den erforderlichen Leistungen nicht die Übersicht zu verlieren, organisieren wir als Neubau Firma von der Planungsphase bis zur Fertigstellung den gesamten Projektverlauf. Dank einer Vielzahl eigener Gewerke und unserer Partner rund ums Bauen, können wir hier alle Bauaufgaben aus einer Hand übernehmen.

Paragraph 216:

Unabhängig vom Nutzungsanspruch eines Objektes sind bei dem Gewerbe-, Industrie-, Eigenheim- oder Büroneubau zahlreiche Aspekte zu beachten. Aufgrund des Umfangs und der Komplexität der Aufgaben, die mit Neubauarbeiten verbunden sind, erfordert ein Bauvorhaben nicht nur eine sorgfältige Organisation und Planung, sondern auch eine fachgerechte Umsetzung. Bei der Erstellung von Neubauprojekten aller Art sorgen wir mit einem Netzwerk aus verschiedenen Gewerken für die entsprechenden Kapazitäten in allen erforderlichen Leistungsbereichen. Ob Gewerbeobjekte, Industriebauten oder Wohnanlagen – der Neubau stellt eine Investition dar, die einen langen Bestand haben soll. In den meisten Fällen unserer Arbeit handelt es sich dabei um Anbauten an bestehende Gebäude. Egal welche Art von Neubau, um die Qualität des Projekts zu sichern, erfordert es von dem Entwurf bis zur Fertigstellung des Gebäudes eine professionelle Durchführung. Dabei haben wir den Anspruch, Sie während des gesamten Projektablaufs zuverlässig zu unterstützen. In enger Zusammenarbeit mit dem Kunden und erfahrenen Architekten entwerfen und planen wir jedes Gebäude individuell und entsprechend Ihrer spezifischen Vorstellungen. Hierbei lassen wir nicht nur Ihre Nutzungsanforderungen mit in die Architektenplanung einfließen,

sondern optimieren den Entwurf auch hinsichtlich der Energie-Effizienz. Anschließend an die Planung folgen entsprechend des Konzeptes die Bausauführung und -überwachung durch den Bauleiter. Mit Rohbauarbeiten von der Fundamentierung bis zu Beton- und Maurerarbeiten legen wir die Grundlage für den Neubau. Unser breites Spektrum an Gewerken ermöglicht es uns auch nachfolgende Leistungen wie Installations- oder Montagearbeiten aus einer Hand zu übernehmen. Mit einer Vielzahl an dekorativen Gestaltungstechniken,InnenanstrichenundFassadentechnikensorgen wir im Anschluss zudem für die optische Aufwertung und individuelle Gestaltung des Objektes.

Paragraph 217:

Damit das Projekt nicht nur korrekt, sondern auch im Zeitplan abgeschlossen wird, übernimmt unsere Bauprojektsteuerung die zeitliche Organisation der geplanten Arbeiten. So bieten wir Ihnen während des gesamten Projektverlaufs Planungs- und Terminsicherheit.

Paragraph 218:

In Karlsruhe waren unsere Ingenieure für das Projekt- und Baumanagement zuständig

Paragraph 219:

Wir freuen uns auf deine Bewerbung.

Paragraph 220:

Mit dem fachgerechten Baumanagement und der umfassenden Planung vor dem Hausbau legen wir den Grundstein für einen qualitativen Bau.

Paragraph 221:

Die Industrie-, Gewerbe- und Hausbauplanung beginnt bei der Idee des Baus und endet erst mit der Fertigstellung des Projekts. In der Phase des Vorentwurfes entstehen dabei die ersten Strukturen des Baus. Nachfolgende Ermittlungen, Untersuchung sowie Entwurfs- und Ausführungsplanungen durch einen Fachplaner für den Bau verleihen dem Bauvorhaben anschließend Gestalt.

Paragraph 222:

Die Planung von einem Bau erfolgt entsprechend der Kundenwünsche. Dabei ist jedoch nicht jede Vorstellung umsetzbar. Eine unsachgemäße Planung kann in sämtlichen Projekt- und Planungsphasen den Gesamtablauf eines Bauprojektes gefährden. Es liegt somit an guten Fachplanern das Bauvorhaben so zu entwerfen, dass es die individuellen Vorstellungen und die bautechnischen Vorgaben vereint. Mit einem bewährten Netzwerk aus Baugutachtern, Sachverständigen und Fachingenieuren verfügen wir deutschlandweit über die entsprechenden Kapazitäten um Großprojekte im industriellen, gewerblichen und öffentlichen Bereich fachgerecht und zeitschnell umzusetzen. Dabei übernehmen wir neben den Planungsleistungen mit der Projektsteuerung- und Entwicklung oder der Generalunternehmerleistung auch die Organisation und die Umsetzung des geplanten Bauvorhabens. So verschieden die spezifischen Nutzungsansprüche an ein Gebäude sind, so individuell fallen auch die Entwurfs- und Baulösungen aus. Im Zuge der Planungsstrategie müssen dabei umfassende Planungsleistungen übernommen werden. Um den Bauherren vor Ort umfassend beratend zu können, leisten wir im Vorhinein alle erforderlichen Voruntersuchungen und eine sorgfältige Grundlagenermittlung wie zum Beispiel ein Bodengutachten. Als Grundlage für die anschließende Detailplanung erstellen unsere Fachingenieure für den Bau zunächst Entwurfsvorlagen nach den individuellen Anforderungen des Kunden. Im Sinne einer Detailplanung werden schließlich Bestandszeichnungen angefertigt, detaillierte Vorhabenplänen erarbeitet und das Bauprojekt zur Veranschaulichung visualisiert. Dank des breiten Leistungsspektrums unsere Fachingenieure können alle erforderlichen Planungsleistungen aus einer Hand übernommen werden. Dabei zählt die Planung der Statik und die EnEV Berechnung sowie das Erstellen eines Brandschutzkonzeptes genauso zu unserem Portfolio wie die Erstellung von Genehmigungsunterlagen für die jeweiligen Gewerbe-, Industrie- oder Wohnbauten. Im Auftrag der Bauherren werden zu dem alle offene Fragen bei dem Bauamt geklärt. Die fachgerechten Planungsleistungen, die bis zur lückenlosen Objektüberwachung reichen, gehen somit weit über reine Planung des Baus hinaus und legen somit die Grundlage für einen qualitativen Um- oderNeubau.

Paragraph 223:

In Karlsruhe waren unsere Ingenieure für das Projekt- und Baumanagement zuständig

Paragraph 224:

Wir freuen uns auf deine Bewerbung.

Paragraph 225:

Von der Bauentwicklung bis zur Bauprojektsteuerung sichern unsere Fachkräfte die Projektziele des Bauherrn.

Paragraph 226:

Um die aufgestellten Projektziele des Bauherrn hinsichtlich der Qualität, Termine und Kosten abzusichern organisiert, koordiniert und dokumentiert die Bauprojektleitung den umfangreichen Bauablauf. Von der Projektentwicklung für den Wohnungsbau, Gewerbe- und Industriebau bis zum Projektabschluss übernimmt unser Netzwerk an deutschlandweiten Fachkräften alle delegierenden Funktionen und stimmt sämtliche Prozesse mit den Beteiligten ab.

Paragraph 227:

Durch die zunehmende Komplexität der Bauaufgaben, die stetig steigende Baugeschwindigkeit und erhöhte Qualitätsanforderungen wird die Steuerung des Bauverlaufs immer mehr zur Herausforderung. Nicht selten kommt das dabei zu zeitlichen Verzögerungen und einer Überschreitung der Kosten. Unser Team aus erfahrenen Projektentwicklern, Architekten und Ingenieuren bildet ein starkes Netzwerk zur Unterstützung des Bauherrn.

Paragraph 228:

Im Rahmen der Bauprojektentwicklung haben wir den Anspruch, individuelle Lösungen in sämtlichen Anforderungsgebieten mit innovativen Baukonzepten zu vereinen. Unabhängig davon, ob es sich um Industrie- und Gewerbebauten oder großflächige Wohnkomplexe handelt, im Bereich Neubau oder Erweiterungsbau beginnt das Leistungsportfolio unserer Projektentwickler bereits bei der Erstellung eines ganzheitlichen Konzeptes für den Bauherrn.

Paragraph 229:

Als Projektsteuerung tragen wir die Verantwortung für die Veranlassung, Prüfung und Gewährleistung der geplanten Bauabläufe. In den Phasen Projektvorbereitung, Planung, Ausführungsvorbereitung, Ausführung und Projektabschluss übernehmen unsere Projektleiter fürs Bauwesen im Auftrag des Bauherren delegierende Aufgaben hinsichtlich der Organisation, Information, Koordination, Qualität, Kosten und Termine. Diese Auftragsgeberfunktionen beinhalten dabei keine Entscheidungs-, Weisungsoder Durchsetzungsbefugnis und werden in wirtschaftlichen, rechtlichen sowie technischen Aspekten neutral ausgeführt.

Paragraph 230:

Im Zuge der Projektvorbereitung werden zunächst Projektziele aufgestellt und die Projektorganisation in einem projektspezifischen erstellten Organisationshandbuch festgehalten. Zusätzlich wird der Rahmen für Baunutzungskosten festgelegt und eine Generalablaufplanung aufgestellt. In der anschließenden Planungsphase wird schließlich eine Detailablaufplanung mit dem Beteiligten abgestimmt.

Paragraph 231:

Während der weiteren Phasen zählt die Überwachung der Termin- und Zahlungspläne genauso zu dem Leistungsbereich der Projektsteuerer wie die Fortschreibung der Planungsziele und die laufende Inkenntnissetzung des Bauherren über die Projektabwicklung. Mittels Lean Management sollen die einzelnen Prozesse optimiert werden und somit auch der Verschwendung vorgebeugt werden. Mit der Hilfe von verschiedenen Lean-Methoden sollen zudem die Kunderwartungen erreicht, besser noch übertroffen werden. Dazu gehört auch das Lean Construction, welches das Bauwerk von der Planung über die Bauausführung und Nutzung analysiert. Mit derGeneralunternehmerleistungund denNeubauarbeitenvon Heinrich Schmid unterstützen wir Sie zudem auch während des Baus mit einem

breiten Spektrum an Handwerkerleistungen.

Paragraph 232:

In Karlsruhe waren unsere Ingenieure für das Projekt- und Baumanagement zuständig

Paragraph 233:

Wir freuen uns auf deine Bewerbung.

Paragraph 234:

Mit der Bauwerksfugen Abdichtung im Neubau und der Bauwerksabdichtung in der Altbausanierung beheben wir Schwachstellen an Gebäuden

Paragraph 235:

Verschiedenste Fugen sind in und an einem Bauwerk notwendig, um Bauteilbewegungen aufzunehmen und so Risse durch Spannungen vorzubeugen. Damit durch diese kein Wasser eindringen kann, führen unsere erfahrenen Fachkräfte beispielsweise eine fachgerechte Abdichtung von Dehnungsfugen durch. Dabei unterstützt Sie unser deutschlandweites Netzwerk an Spezialisten für Bautenschutz bei allen Arten von Fugenarbeiten im Bestand und Neubau.

Paragraph 236:

Arbeitsfugen, die aufgrund der Herstellungsweise des Betonbauwerks unvermeidbar waren oder nachträglich durch physikalische Faktoren entstanden sind, haben einen hohen Stellenwert bei der Betonabdichtung. Anfällig für das Eindringen von Wasser oder anderen schädigenden Flüssigkeiten stellen die Fugen zwischen Betonbauteilen stets eine Schwachstelle für die Konstruktion dar. Die nachträgliche Abdichtung dieser Arbeitsfugen ist dabei eine herausfordernde Arbeit, die hohe Fachexpertise fordert. Heinrich Schmid stellt im Bereich des Stahl- und Betonschutzes eine große Anzahl an eigenen Fachkräften. Auf zahlreiche Standorte verteilt, bilden sie dabei ein starkes überregionales Netzwerk für den Schutz von Bauwerken. Durch unser überregionales Netzwerk können wir auch Großprojekte mit anspruchsvollen Anwendungsgebieten in kürzesten Zeiträumen realisieren.

Paragraph 237:

Unter der qualifizierten Bauleitung und dem Einsatz hochwertiger Systeme wie beispielsweiseFugenbänder,KlemmkonstruktionenoderInjektionsschläucheführen unsere qualifizierten Abdichtungstechniker die Arbeiten sorgfältig und fachgerecht aus. Vor Beginn der Abdichtungsarbeiten wählen wir dabei anhand der spezifischen Anforderungen wie den vorherrschenden Bewegungen und Ausdehnungen im Bauwerk Materialien und Verfahren sorgfältig aus.

Paragraph 238:

Um mit dem passenden Dichtstoff eine dauerhafte Fugenabdichtung zu erwirken, achten wir bei der sorgfältigen Auswahl der Materialien spezifisch darauf, dass die Fugen gegenüber den abzudichtenden Bauteilen eine optimale Oberflächenhaftung vorweisen und so effektiv vor dem Eindringen von Wasser, Flüssigkeiten und anderen Einwirkungen schützen.

Paragraph 239:

Weitere Abdichtungstechniken wie die Spritzfolie oder CFK Lamellenkomplettieren unser Leistungsportfolio im Bereich des Stahl- und Betonschutzes und sorgen dafür, dass das Gebäude durch den erwirkten Schutz auch langfristig erhalten bleiben.

Paragraph 240:

Professionelle Handwerker sorgten für den Stahl- und Betonschutz

Paragraph 241:

Wir freuen uns auf deine Bewerbung.

Paragraph 242:

Egal ob optische Maßnahmen wie Sichtbeton Sanieren oder technische Stahlbetonsanierung - wir verfügen über die erforderlichen Kompetenzen.

Paragraph 243:

Vom Wohnungsbau bis zum Bau industrieller und gewerblicher Objekte wird Beton als elementarer Baustoff verwendet. Durch Umwelteinflüsse und starke mechanische Belastung entstandene Betonschäden vermindern dabei die Statik der Betonbauten, wodurch eine Betonsanierung erforderlich wird. Unsere Spezialisten sorgen in zahlreichen Bereichen mit umfangreichen Leistungen beim Sicht- und Stahlbeton Sanieren für eine fachgerechte Instandsetzung von Beton.

Paragraph 244:

Das Leistungsportfolio unserer Spezialisten geht weit über die Dienstleistungen eines Malers hinaus. Mit dem bewährten, mehrstufigen Sanieren unter Einsatz von modernen Technologien und breitgefächertem Fachwissen verlängern unsere Fachkräfte die Standhaftigkeit von Betonbauteilen und sorgen damit für den Funktions- und Werterhalt des Gebäudes. Von der Untergrundpräparation bis zur Oberflächenbehandlung bieten wir Komplettleistungen im Bereich der Betonsanierung. Dabei starten unsere Spezialisten die Betonerhaltungsarbeiten stets mit einer gründlichen Analyse des aktuellen Zustands. Nach der Erstellung eines objektspezifischen Betonsanierungskonzeptes führen wir anschließend die Arbeiten mit unseren erfahrenen und technisch versierten Monteuren aus. Das Abtragen und Strahlen von Beton um die Bewehrung freizulegen, den fachgerechten Korrosionsschutz, das erneute Auftragen von Beton, die Ausführung von Spritzfolie oder das Anbringen von CFK-Lamellen: die Arbeitsschritte und Einsatzgebiete sind vielseitig und gehen über die oben genannten weit hinaus. So ist beispielsweise eine Tiefgaragensanierung, eine Balkonsanierung oder die Instandsetzung einer Betonfassade ebenso Teil unseres weitläufigen Leistungsspektrums.

Paragraph 245:

Nach Ausführung der schweren Korrosionsschutzarbeiten können wir auch weitere, verwandte oder erforderliche Leistungen anbieten, wie das Modellieren von Sichtbeton, abschließende Abdichtungs- und Anstricharbeiten oder auch Tiefgaragenbeschichtungen fachgerecht ausführen. Eine Vielzahl an Leistungen aus einer Hand, das reduziert Zeitaufwand, Komplexität und Kosten.

Paragraph 246:

Da die Zusammenhänge technisch oft sehr komplex sind, steht für uns die Aus- und Weiterbildung unserer Mitarbeiter an erster Stelle. Nur durch stets geschulte und erfahrene Monteure und Bauleiter können wir anspruchsvollste Sanierungsmaßnahmen stets korrekt ausführen. Eine fehlerhafte Betonsanierung kann fatal für den Wert und die Sicherheit eines Gebäudes werden, weswegen die Betoninstandsetzung durch Firmen erfolgen sollte, die in diesem Bereich versiert sind. Nachweise wie beispielsweise der SIVV-Schein (Befähigungsnachweis zum Schützen, Instandsetzen und Verbinden und Verstärken von Betonbauteilen) oder die HAVO (Hersteller- und Anwenderverordnung) zertifizieren Betriebe mit den nötigen Fachkenntnissen. Unsere Stahl- & Betoninstandsetzer verfügen über alle gängigen Zertifikate in diesem Bereich.

Paragraph 247:

Mit Heinrich Schmid können Sie zuverlässig die statischen und funktionalen Eigenschaften Ihres Gebäudes wiederherstellen und die Nutzungsdauer der Immobilie verlängern.

Paragraph 248:

Vor der Planung einer Instandsetzungsmaßnahme steht immer eine umfassende Analyse des Bauwerkes und der Gegebenheiten vor Ort. Neueste Verfahren helfen uns dabei die Schadensursachen sicher zu bestimmen und geeignete Instandsetzungsmaßnahmen zu wählen. Die Beurteilung der Korrosionsschäden und die Prüfung der Bausubstanz sind hier von höchster Relevanz.

Paragraph 249:

Die Instandsetzung von Betonbauteilen beginnt für uns immer in einer umfassenden

Paragraph 250:

Analyse der Gegebenheiten. Ob Schadstellen statisch relevant oder vielleicht nur optisch aufzuwerten sind, liegt hier im Auge des sachkundigen Planers. Von der Untergrundvorbereitung bis hin zum Oberflächenschutz bieten wir die vollständige Leistung an.

Paragraph 251:

Durch den Einsatz von Spritzbeton nach DIN 18550 oder kunststoffmodifiziertem SPCC können fehlende Betonüberdeckungen und statische Verstärkungen effizient und schnell hergestellt werden.

Paragraph 252:

Die Instandsetzung von Bauwerksfugen ist ein wichtiger Bestandteil einer umfassenden Instandsetzung. Von der klassischen Polyurethanfuge, über den Einsatz von Brandschutzmaterialien bis zur Verfugung von Natursteinmauerwerk mittels Spritzbeton können wir Ihnen ein breites Feld für die Fugeninstandsetzung anbieten.

Paragraph 253:

Nur eine genaue Beurteilung des Rissbildes und der Rissursachen kann eine erfolgreiche Risssanierung gewährleisten. Die Wahl des richtigen Materials entscheidet hier über Erfolg und Gelingen einer dauerhaften und kraftschlüssigen oder begrenzt dehnfähigen Rissinstandsetzung.

Paragraph 254:

Die Klassifizierung und Einordnung des Risses erfolgt im Vorfeld durch den sachkundigen Planer. Unterschiedlichste Faktoren wie die Rissursachen oder die statische Relevanz werden hier herangezogen, um den Riss zu klassifizieren.

Paragraph 255:

Belastete Baustoffe findet man heute noch in vielen älteren Bauwerken. Eine fachgerechte Entfernung und Entsorgung ist dabei von höchstem Wert, um die Belastungen für Mensch und Umwelt so weit wie möglich zu minimieren. Hier können wir auf eine langjährige Erfahrung in der Sanierung nach TRGS-Richtlinie zurückgreifen.

Paragraph 256:

Zur Erhaltung des Nutzwertes Ihres Bauwerks bieten wir Ihnen neben allen notwendigen Sanierungsmaßnahmen auch eine jährliche Bestandsaufnahme aller Schäden als Servicevertrag an

Paragraph 257:

Professionelle Handwerker sorgten für den Stahl- und Betonschutz

Paragraph 258:

Wir freuen uns auf deine Bewerbung.

Paragraph 259:

Bei der Betonsanierung sorgen wir mit CFK Lamellen für flexible und effektive Betonerhaltungsarbeiten.

Paragraph 260:

Wirtschaftlich und ästhetisch zugleich bieten CFK Lamellen bei der Instandsetzung von Beton eine optimale Lösung zur nachträglichen Verstärkung der Stahlbetonbauteile. Eine Umnutzung mit einhergehenden Nutzlasterhöhung, eine Beschädigung der Tragbewehrung oder eine Aufstockung können den Einsatz von Kunststofffasern für Beton erforderlich machen. Die Spezialisten von Heinrich Schmid sorgen deutschlandweit mit einer fachgerechten Umsetzung für eine optimale, nachträgliche Verstärkung von Tragwerkskonstruktionen.

Paragraph 261:

Entstehen durch äußere Einflüsse wie zum Beispiel Unfälle, Erdbeben oder starke Stürme Schäden oder eine überplanmäßige Abnutzung können diese die Standsicherheit des Bauwerks gefährden. Aber nicht

nur Schäden, sondern auch eine geänderte Nutzung und Umbauten können dazu führen, dass eine nachträgliche und externe Verstärkung erforderlich wird.Um auch langfristig den Anforderungen an die Belastbarkeit gerecht zu werden, realisieren wir deutschlandweit zahlreiche Leistungen im Rahmen des Stahl- und Betonschutzes. Durch eine stetige Weiterbildung unserer Mitarbeiter bieten wir hierbei zuverlässig zeitgemäße Lösungen und eine fachgerechte Arbeitsweise.CFK Lamellen haben sich überall dort bewährt, wo Bauteile wie beispielsweise Brücken oder Parkhäuser aufgrund der Abnutzung oder geänderten Nutzungsanforderungen nachträglich verstärkt werden müssen. Mit Kohlefaserkunststoff Lamellen können Bauwerksverstärkungen in kürzester Bauzeit und unter minimaler Erhöhung des Bauteilgewichtes realisiert werden. Dank hoher Zugfestigkeit und Korrosionsbeständigkeit bieten die CFK Lamellen eine effiziente Methode, um die Nutzlast von Decken und Wänden zu erhöhen. Durch einen flexiblen Einbau auch in schwer zugänglichen Bereichen ist die erforderliche, statische Verstärkung von Bauwerken vielseitig einsetzbar und kann daher bei fast allen Betonbauteilen verwendet werden. Dank kurzer Einbauzeiten und der Montage unter teilweise laufendem Betrieb kommt es dabei nur zu einem sehr kurzen Nutzungsausfall des betroffenen Bauwerks.

Paragraph 262:

Um eine Stütze, Wand oder Betondecke zu verstärken, setzen wir von der Planungsphase bis zur termingerechten Fertigstellung Wert auf eine sorgfältige Arbeitsweise und die Verwendung hochwertiger Materialien. In Kombination mit weiteren Maßnahmen zum Beton- und Stahlschutz wie beispielsweise derRisssanierungund der Abdichtung durch eineSpritzfoliestehen wir Ihnen mit effektiven Leistungen in jeder Bauphase zur Seite.

Paragraph 263:

Professionelle Handwerker sorgten für den Stahl- und Betonschutz

Paragraph 264:

Wir freuen uns auf deine Bewerbung.

Paragraph 265:

Effizienter Bau mit Frischbetonverbundfolie: FBVF vereint Schutz, Abdichtung und Nachhaltigkeit in einem Arbeitsschritt

Paragraph 266:

Das Frischbetonverbundsystem ermöglicht es uns, Bauwerke mit verbesserter Haftung und Langlebigkeit zu errichten, da es eine sichere Verbindung zwischen Frischbeton und dem Untergrund gewährleistet. Durch den Einsatz dieser Technologie können wir effizientere und qualitativ hochwertigere Bauprojekte realisieren, was unseren Kunden langfristige Zufriedenheit und Zuverlässigkeit bietet.

Paragraph 267:

Unser erfahrenes Team unterstützt Sie dabei, die optimalen Systeme für Ihre spezifischen Anforderungen auszuwählen und professionell zu installieren. Mit unserer Expertise minimieren Sie effektiv potenzielle Risiken wie wasserführende Risse im Beton oder Radonbelastung. Dadurch werden Bauteile sicherer und die Gesamtkosten reduziert. Wir verwenden hochwertige Materialien und bewährte Verfahren, um sicherzustellen, dass Ihre Bauvorhaben den höchsten Qualitätsstandards entsprechen. Vertrauen Sie auf uns, um Ihre Projekte erfolgreich umzusetzen und langfristig vor Wasserschäden zu schützen.

Paragraph 268:

Paragraph 269: Inhaltsverzeichnis

Paragraph 270:

Um dieses Youtube-Video anschauen zu können, müssen Sie die entsprechenden Cookies akzeptieren.

Paragraph 271:

Das Regelwerk für Frischbetonverbundsysteme gibt uns als Handwerksbetrieb klare Anweisungen zur fachgerechten Verarbeitung und Anwendung von Frischbeton, um die Qualität und Sicherheit unserer Bauprojekte zu gewährleisten. Durch die Einhaltung dieser Standards können wir sicherstellen, dass unsere Konstruktionen langlebig und stabil sind, was letztlich die Zufriedenheit unserer Kunden erhöht.

Paragraph 272:

Heft 44

Paragraph 273:

Das Regelwerk bietet umfassende Richtlinien und technische Vorgaben für die Planung und Ausführung von Bauprojekten unter Verwendung von Frischbetonverbundsystemen. Es dient als wichtiges Nachschlagewerk für Ingenieure und Bauunternehmen, um die Qualität und Sicherheit ihrer Bauvorhaben zu gewährleisten.

Paragraph 274:

Heft 54

Paragraph 275:

Fachgerechte Planung und Verarbeitung von Frischbetonverbundsystemen gemäß dem neuen DBV-Merkblatt und DBV-Heft 54. Das DBV-Merkblatt bietet erstmalig eine Verwendungsregel für diese neue Bauart. Dies ist eine wichtige Voraussetzung, um bei zukünftiger Praxisbewährung den Status einer allgemein anerkannten Regel der Technik zu erreichen.

Paragraph 276:

Flächenabdichtung von Beton ist essenziell, um das Eindringen von Wasser und Schadstoffen zu verhindern und so die Langlebigkeit und Integrität der Bauwerke zu gewährleisten.

Paragraph 277:

Planmäßige Flächenabdichtungen sind von entscheidender Bedeutung, um die Dichtigkeit von Bauwerken sicherzustellen. Sie sorgen für eine zuverlässige Abdichtung von Ebenen, Fugen sowie Rissen und schaffen somit hochwertige Lebensräume. Mit modernen Abdichtungssystemen wie PMBC, PMMA oder MDS können wir unterirdische Bauwerke wirtschaftlich und zuverlässig abdichten.

Paragraph 278:

Um alle konstruktiven und bauphysikalischen Anforderungen zu erfüllen, die bei wasserundurchlässigen Bauwerken auftreten, sind in der Regel zusätzliche abdichtungstechnische Maßnahmen erforderlich. Bei hohen Nutzungsanforderungen hat sich der Einsatz eines hinterlaufsicheren Frischbetonverbundsystems bewährt. Das FBV-System umschließt die wasserbeaufschlagten Bauteile und bildet eine geschlossene, integrale Außenabdichtung.

Paragraph 279:

Die Verwendung eines Frischbetonverbundsystems bringt zahlreiche Vorteile mit sich. Zum einen sorgt es für eine dauerhafte Abdichtung, die das Eindringen von Wasser und anderen schädlichen Stoffen verhindert, was besonders wichtig für den Schutz vor Korrosion und anderen Schäden ist. Zudem erhöht das System die Stabilität der Struktur, indem es eine verbesserte mechanische Verbindung zwischen den Betonschichten bietet. Dies hilft auch, Rissbildung im Beton zu minimieren, da die Spannungen gleichmäßiger verteilt werden. Ein weiterer Vorteil ist die Beschleunigung des Bauprozesses, da die optimierten Arbeitsabläufe und die einfache Handhabung der Materialien zu einer schnelleren Ausführung der Bauarbeiten führen.

Paragraph 280:

Frischbetonverbundsysteme finden in verschiedenen Bereichen der Bauindustrie Anwendung. Im Tiefbau werden sie beispielsweise bei Tunnel- und U-Bahn-Bauten eingesetzt, um Abdichtungen zu gewährleisten und die Stabilität zu erhöhen. Im Hochbau kommen sie bei der Errichtung von

Fundamenten und Kellern zum Einsatz, um die Strukturen zu verstärken und gegen Feuchtigkeit zu schützen. Auch im Ingenieurbau sind sie wichtig, etwa bei Brücken und Stützmauern, wo sie zur Erhöhung der Tragfähigkeit und Langlebigkeit beitragen. Bei Sanierungen und Renovierungen bestehender Bauwerke helfen diese Systeme, alte Bausubstanz mit neuem Beton zu verbinden und so die Struktur zu stabilisieren.

Paragraph 281:

In einem Frischbetonverbundsystem kommen verschiedene Materialien zum Einsatz, um eine effektive Verbindung und Abdichtung zu gewährleisten. Zu diesen Materialien gehören Spezialfolien, die meist aus Polyethylen oder PVC bestehen und zur Abdichtung sowie zum Schutz der Betonstruktur dienen. Zusätzlich werden Verbundmatten aus Glasfaser oder Kunststoff verwendet, um mechanische Verbindungen zwischen den Betonschichten herzustellen. Betonkleber spielen eine Rolle bei der chemischen Verbindung der Materialien, während elastomere Dichtbänder eingesetzt werden, um Fugen und Übergänge abzudichten und die Wasserdichtigkeit zu erhöhen.

Paragraph 282:

Die Installation eines Frischbetonverbundsystems erfolgt in mehreren Schritten. Zunächst muss der Untergrund gründlich gereinigt und gegebenenfalls geglättet werden, um eine optimale Haftung zu gewährleisten. Danach werden die Folien oder Matten aufgebracht und sicher verankert, um ein Verschieben zu verhindern. Anschließend wird der frische Beton auf das Verbundmaterial gegossen und sorgfältig verdichtet, um Luftblasen zu vermeiden und eine vollständige Verbindung zu erreichen. Abschließend wird die Betonoberfläche geglättet und nachbehandelt, um eine vollständige Aushärtung zu fördern und sicherzustellen, dass keine Risse oder andere Mängel entstehen.

Paragraph 283:

Wir setzen bei Betonarbeiten auf spezielle Abdichtungssysteme und -materialien, um die Wasserundurchlässigkeit und Beständigkeit unserer Bauwerke sicherzustellen. Dazu gehören das sorgfältige Verarbeiten von Dichtungsbahnen, Flüssigabdichtungen und Fugenbändern, um die Lebensdauer und Sicherheit unserer Konstruktionen zu erhöhen.

Paragraph 284:

Was wir bei Heinrich Schmid bieten:

Paragraph 285:

Wir sind da, wo Sie uns brauchen – mit Stahl- und Betonschutz an über 60 Standorten.

Paragraph 286:

Wir freuen uns auf deine Bewerbung.

Paragraph 287:

Bei der Planung und Auswahl nachträglicher Abdichtungsmaßnahmen ist Expertise von unschätzbarem Wert. Ein Fachplaner, der das Schadensbild analysiert und maßgeschneiderte Lösungen entwickelt, ist dabei unverzichtbar.

Paragraph 288:

Von der temporären Reduzierung des Wassereintritts bis hin zur langfristigen Sicherstellung der Wasserundurchlässigkeit gemäß geltenden Richtlinien. Eine präzise Planung ist der Schlüssel zur erfolgreichen Abdichtung und zur Vermeidung kostspieliger Folgeschäden. Unser erfahrenes Team steht Ihnen zur Seite, um die bestmöglichen Lösungen für Ihre individuellen Anforderungen zu finden. Mit uns können Sie sicher sein, dass Ihre Bauvorhaben in den besten Händen sind und langfristig vor Wasserschäden geschützt werden.

Paragraph 289:

Risse in Fassaden, Betonkonstruktionen und Mauerwerk entstehen durch Spannungen durch Temperaturschwankungen und Luftfeuchtigkeit. Für eine langfristige und fachgerechte Sanierung von

Rissen muss diese ständige Dynamik des Bauwerks bei der Planung von Sanierungsmaßnahmen berücksichtigt werden. Unsere Fachexperten erstellen zunächst bauphysikalische Faktoren unter Berücksichtigung des speziellen Konzepts der erforderlichen

Risssanierung.Mit bewährten und praxisgerechten Lösungen reparieren unsere Experten Risse in Mauerwerk, Fassaden und Beton fach- und baustoffgerecht. Beispielsweise berücksichtigen wir bei der Sanierung von Rissen im Mauerwerk gezielt die individuellen Anforderungen der Immobilie und sorgen so für eine langfristig wirksame Risssanierung.

Paragraph 290: Inhaltsverzeichnis

Paragraph 291:

Die Schleierinjektion stellt ein Sanierungskonzept für die Abdichtung von Bauwerken dar. Diese Methode kommt insbesondere dann zum Einsatz, wenn ein bodennaher Gebäudeteil von außen nur schwer oder mit erheblichem Aufwand erreichbar ist. Ein typisches Beispiel dafür sind Keller, deren Außenwände vollständig oder größtenteils im Boden liegen. Bei diesem Verfahren wird das Mauerwerk von innen durchbohrt, und das Injektionsmaterial wird über sogenannte Injektionspacker als Schleier zwischen Erdreich und Wand eingebracht. Die Schleierinjektion wird vor allem für die nachträgliche, vertikale Abdichtung von Kellern verwendet, insbesondere in Fällen, bei denen das Abtragen der angrenzenden Erdschichten aus bautechnischen Gründen unpraktisch ist, oder als Maßnahme zur Bekämpfung von aufstauendem Wasser im Gründungsbereich.

Paragraph 292:

Die Aushärtezeit der Schleierinjektion hängt vom verwendeten Injektionsmaterial und den Umgebungsbedingungen ab. In der Regel benötigen die meisten Injektionsharze und -mörtel zwischen 24 und 48 Stunden, um ihre endgültige Festigkeit zu erreichen. Bei extremen Temperaturen oder speziellen Anforderungen kann die Aushärtezeit variieren. Es ist wichtig, die genauen Spezifikationen des eingesetzten Materials zu beachten und gegebenenfalls den Hersteller oder Anbieter zu konsultieren.

Paragraph 293:

Die Lebensdauer einer Sanierung durch Schleierinjektion hängt von verschiedenen Faktoren ab, einschließlich der Qualität des Injektionsmaterials, der Art der Schäden und den Umweltbedingungen. Im Allgemeinen kann eine gut durchgeführte Schleierinjektion viele Jahre halten, oft zwischen 10 und 20 Jahren oder länger, bevor eine erneute Sanierung erforderlich ist. Regelmäßige Wartungs- und Inspektionsmaßnahmen tragen dazu bei, die langfristige Wirksamkeit der Sanierung zu sichern und frühzeitig auf mögliche Probleme zu reagieren.

Paragraph 294:

Die Schleierinjektion bietet einige wesentliche Vorteile. Zum einen ermöglicht sie eine schnelle Sanierung, wodurch Ausfallzeiten der betroffenen Struktur minimiert werden. Zudem kann sie präzise in Risse und Hohlräume injiziert werden, was eine gezielte Behebung von Schwachstellen erlaubt. Auch die Kosten können durch die direkte Behandlung der Problemzonen gesenkt werden, da auf aufwändige Abriss- oder Ersatzmaßnahmen verzichtet werden kann. Nicht zuletzt sind die verwendeten Materialien oft sehr widerstandsfähig gegen Umwelteinflüsse, was die Lebensdauer der Sanierung verlängert.

Paragraph 295:

Vor der Anwendung der Schleierinjektion sollte zunächst eine gründliche Inspektion der betroffenen Struktur erfolgen, um das Schadensausmaß und die passende Injektionslösung zu bestimmen. Die Oberfläche des Betons muss sauber und frei von Verunreinigungen wie Schmutz oder Öl sein, um eine optimale Haftung der Injektionsflüssigkeit zu gewährleisten. Risse und Hohlräume sollten gegebenenfalls gereinigt und aufbereitet werden, um das Eindringen des Injektionsmaterials zu erleichtern. Schließlich muss das geeignete Injektionsmaterial entsprechend der Art und Größe der Risse sowie den spezifischen Anforderungen ausgewählt werden.

Paragraph 296:

Im Gegensatz zur Horizontalsperre, die gegen aufsteigende Feuchtigkeit schützt, sorgt der Schutz der Wand dafür, dass seitlicher Wassereintritt verhindert wird. Dabei müssen alle Entscheidungsgrundlagen und Anforderungen dokumentiert werden, und es ist sicherzustellen, dass die Wasserundurchlässigkeit gemäß der WU-Richtlinie (DIN 18533, Teil 1) erreicht wird.

Paragraph 297:

Eine Horizontalsperre schützt Ihr Gebäude vor aufsteigendem Wasser, das sich in den Wänden ansammelt.

Paragraph 298:

Durch die Kapillarwirkung kann Feuchtigkeit durch die unteren Wände oder sogar den Boden in die oberen Stockwerke eindringen. Dort entsteht ein schlechtes Wohnklima, nasse Wände und damit meist Schimmel im Verputz. Die Horizontalsperre verhindert ein mögliches Eindringen von Wasser und sorgt dafür, dass die Wände trocken sind.

Paragraph 299:

Betonbauteile gelten als besonders langlebig. Allerdings können Bodensenkungen, Setzungen, statische Überlastungen oder auch unsachgemäße Bauarbeiten dazu führen, dass sich wasserführende Risse bilden. In diesem Fall besteht die Gefahr, dass Feuchtigkeit in das Innere des Bauwerks eindringt. Betonteile werden gemäß den Instandsetzungsrichtlinien repariert. Dazu gehören die Schadensbegutachtung, die Entfernung beschädigter Betonabschnitte, der Korrosionsschutz, die Rissinjektion, die Sanierung von Betonoberflächen und der Einbau von Oberflächenschutzsystemen, das Abdichten und Verfugen.

Paragraph 300:

Abdichtende Rissinjektion

Paragraph 301:

Eine Variante der Reparatur von Rissen in Mauerwerken ist die abdichtende Rissinjektion. Nach der Reinigung und eventuellen Aufweitung des Risses werden Injektionspacker installiert, um das Injektionsmaterial unter Druck einzubringen. Epoxidharze bieten Festigkeit für strukturelle Reparaturen, Polyurethanharze sind flexibel für dynamische Risse und Zementsuspensionen füllen größere Hohlräume. Nach der Aushärtung ist der Riss dauerhaft abgedichtet, wodurch das Mauerwerk vor Wasser und Feuchtigkeit geschützt bleibt. Diese Methode verlängert die Lebensdauer des Bauwerks, vermeidet teure Sanierungen und minimiert Ausfallzeiten, indem sie eine effiziente und zuverlässige Lösung bietet.

Paragraph 302:

Kraftschlüssige Rissinjektion

Paragraph 303:

Die kraftschlüssige Rissinjektion dient der strukturellen Reparatur von Rissen in Mauerwerk und Beton, indem sie die Risskanten miteinander verbindet und so die Tragfähigkeit des Bauwerks verbessert. Nach der Vorbereitung des Risses werden Injektionspacker eingesetzt, durch die Materialien wie Epoxidharze oder Zementmörtel unter Druck eingeführt werden. Diese Materialien verankern sich in den Risskanten und stellen eine feste Verbindung her. Epoxidharze bieten hohe Festigkeit, während Zementmörtel für größere Risse geeignet ist. Nach dem Aushärten erhöht sich die strukturelle Stabilität des Bauwerks, was weitere Schäden verhindert.

Paragraph 304:

Die Vergelung ist eine pragmatische Alternative zur klassischen Außenversiegelung.

Paragraph 305:

Ein spezielles Dichtungsgel auf Acrylatbasis wird von innen hinter das Mauerwerk oder über Injektionskanäle in das Mauerwerk eingespritzt. Diese Gele haben ein ähnliches Fließverhalten wie

Wasser, sind jedoch wasserundurchlässig und chemisch beständig gegen Salzlösungen und andere betonangreifende Flüssigkeiten. Bei vollständiger Ausreaktion sind die Gele auch gefrierbeständig. Sie sind in der Lage, Risse und Hohlräume gut zu füllen und sorgen so für eine optimale Flächendichte der beschädigten Bausubstanz.

Paragraph 306:

DurchFlächeninjektionkönnen die undichten Stellen von innen nach außen abgedichtet werden. Abhängig von der Qualität des Baustoffes und der porösen Struktur bildet sich am Mauerwerk eine durchgehende Dichtungsschicht aus. Durch die Injektion geeigneter Materialien, beispielsweise dünnflüssiger Gele oder Harze, in gleichmäßigen Abständen werden die für Wasser verantwortlichen Transportwege geschlossen und versiegelt.

Paragraph 307:

Paragraph 308: Eckehart Heim

Paragraph 309:

Geschäftsführer Tricosal

Paragraph 310:

Fugen, die sich zwischen Bauteilen oder verschiedenen Materialien befinden, werden als Dehnfugen bezeichnet. Sie werden beim Bau eingeplant, um Bewegungen zwischen den separaten Abschnitten ohne Schäden zu ermöglichen. Die Abdichtung der Fugen wird entweder durch außen angebrachte dehnfähige Abklebungen oder durch standardisierte Fugenbänder realisiert. Eine Schwachstelle in der Fugenabdichtung kann dazu führen, dass große Mengen Wasser in das Gebäude eindringen und erhebliche Schäden verursachen.

Paragraph 311:

Paragraph 312:

Wir sind da, wo Sie uns brauchen - mit Stahl- und Betonschutz an über 60 Standorten.

Paragraph 313:

Wir freuen uns auf deine Bewerbung.

Paragraph 314:

Wir sind ihr direkter Ansprechpartner zum Thema Abdichtung von Kellern, inklusive Beratung, ausführlicher Planung und fachgerechtem Einbau.

Paragraph 315:

Inhaltsverzeichnis

Paragraph 316:

Die Kellerabdichtung ist ein zentrales Thema im Bauwesen und spielt eine entscheidende Rolle für die Werterhaltung und die Wohnqualität von Immobilien. Als Handwerksbetrieb sind wir uns der Bedeutung einer fachgerechten Abdichtung bewusst, denn ein trockener Keller ist nicht nur essenziell für die Stabilität des Gebäudes, sondern auch für das Wohlbefinden der Bewohner.

Paragraph 317:

Der Zweck der Kellerabdichtung besteht darin, die Grundmauern des Hauses und des Kellers vor dem Eindringen von Feuchtigkeit zu schützen. Es leistet einen wesentlichen Beitrag zum Gebäudeschutz – der Keller ist die fundamentale Basis für alle anderen Stockwerke. Dabei können unsere Handwerker sowohl

selbst Ihr Projekt umsetzen als auch in Form von Montagemeistern externe Baufirmen mit fachspezifischem Wissen unterstützen. Bei der Abdichtung erdberührter Elemente werden verschiedene Bereiche unterschieden:

Paragraph 318:

Ob durch die Anwendung von Bitumenbahnen, Injektionsverfahren oder über moderne Drainagesysteme – unser Ziel ist es, maßgeschneiderte Lösungen anzubieten, die nicht nur effektiv, sondern auch nachhaltig sind. Wir legen großen Wert auf eine ausführliche Beratung und Planung, um sicherzustellen, dass jede Abdichtungsmaßnahme langfristig wirksam ist und den spezifischen Anforderungen unserer Kunden gerecht wird.

Paragraph 319:

Paragraph 320:

Paragraph 321:

In der Planungsphase der Kellerabdichtung ist es für uns von entscheidender Bedeutung, eine gründliche und präzise Vorgehensweise sicherzustellen. Zunächst führen wir eine umfassende Bestandsaufnahme des Bauwerks durch: Dabei überprüfen wir den Zustand der Kellerwände, den Wasserstand im Erdreich und mögliche Schadstellen, die auf frühere Feuchtigkeitsprobleme hinweisen könnten.

Paragraph 322:

Anschließend erstellen wir gemeinsam mit dem Auftraggeber einen detaillierten Plan, der die spezifischen Anforderungen des Projekts berücksichtigt. Hierbei spielen Faktoren wie die Art der Abdichtung (zum Beispiel Bitumen-, Kunststoff- oder mineralische Abdichtung), die baulichen Gegebenheiten sowie die geplanten Nutzungen des Kellers eine wesentliche Rolle. Wir beraten unsere Kunden über die verschiedenen Methoden und Materialien, um die bestmögliche Lösung für ihre individuellen Bedürfnisse zu finden.

Paragraph 323:

Paragraph 324:

Die Abkürzung WU-Beton steht für wasserundurchlässigen Beton. Im Gegensatz zu normalem Beton weist WU-Beton eine deutlich geringere Porosität auf und ist daher wesentlich dichter. Diese Eigenschaft wird durch spezielle Zusätze und eine sorgfältige Verarbeitung erreicht. Während herkömmlicher Beton durch die Aufnahme von Wasser Schaden nehmen kann, bleibt WU-Beton auch bei dauerhafter Belastung durch Feuchtigkeit weitgehend unbeschädigt. Daher ist er besonders für Bauwerke geeignet, die hohen Anforderungen an die Dauerhaftigkeit stellen. Die Herstellung von WU-Beton erfordert ein genaues Einhalten der Rezeptur und eine sorgfältige Verarbeitung, um die gewünschte Dichtigkeit zu erreichen.

Paragraph 325:

Eine Weiße Wanne ist ein Bauteil, das komplett aus WU-Beton besteht. Sie wird oft in Kellern verwendet, um zu verhindern, dass Wasser von außen eindringt und alles nass macht. Man kann sich das wie eine große, wasserdichte Schüssel vorstellen, die den Kellerboden und die Wände umgibt.

Paragraph 326:

WU-Beton schützt Gebäude vor Feuchtigkeit und Schimmel. Wenn ein Keller feucht ist, können sich schnell Schimmelpilze bilden, die nicht nur unangenehm riechen, sondern auch gesundheitsschädlich sein können. WU-Beton sorgt dafür, dass die Räume trocken bleiben und wir uns wohlfühlen.

Paragraph 327:

WU-Beton wird ähnlich wie normaler Beton hergestellt, aber mit speziellen Zutaten. Es werden besondere Zementsorten und Zuschlagstoffe verwendet, die den Beton besonders dicht machen. Außerdem muss der Beton sehr sorgfältig gemischt und verarbeitet werden.

Paragraph 328:

Ja, es gibt auch andere Möglichkeiten. Man kann zum Beispiel eine sogenannte "schwarze Wanne "bauen. Dabei wird der Keller mit einer speziellen Folie abgedichtet. Aber die Weiße Wanne aus WU-Beton gilt als besonders sicher und langlebig.

Paragraph 329:

Vorteile unserer Arbeitsweise:

Paragraph 330:

Mit über 40 Jahren Erfahrung sind wir Ihr vertrauensvoller Partner für präzise abgestimmte Abdichtungen.

Paragraph 331:

Mit hochwertigen Injektionsschläuchen, auch Verpressschläuche genannt, gewährleisten wir eine sichere Abdichtung der Arbeitsfugen. Damit verhindern wir zuverlässig Wassereintritt in Ihr Bauwerk. Profitieren Sie von unserer langjährigen Erfahrung und unserem fachgerechtem Einbau der Injektionsschläuche.

Paragraph 332:

Unsere Lösungen sind auf die spezifischen Anforderungen der jeweiligen Projekte abgestimmt und reichen von der ersten Planung bis hin zur finalen Umsetzung. Wir sorgen für die Einhaltung aller relevanten Normen und Vorschriften, um maximale Sicherheit und Funktionalität zu garantieren. Durch enge Zusammenarbeit mit Baubehörden und Ingenieuren können wir innovative Ansätze entwickeln, die sowohl ästhetische als auch technische Anforderungen erfüllen. Unser erfahrenes Team bringt jahrelange Erfahrung und Fachkenntnis ein, um optimale Ergebnisse zu erzielen.

Paragraph 333:

Zusätzlich legen wir großen Wert auf nachhaltige Materialien und Verfahren, um die Umweltbelastung zu minimieren. Unsere Techniken zur Bauwerksabdichtung sind nicht nur effizient, sondern auch umweltfreundlich, was langfristig sowohl ökonomische als auch ökologische Vorteile bietet. Durch unser umfassendes Netzwerk und unsere starke Marktposition sind wir in der Lage, alle nötigen Ressourcen zu mobilisieren, um vielschichtige Projekte erfolgreich umzusetzen. Vertrauen Sie auf unsere Expertise, um Ihr Bauvorhaben effizient und professionell zu realisieren.

Paragraph 334:

Exzellente Abdichtung – idealer Schutz. Wir bieten Ihnen passende Lösungen für Ihre Anforderungen mit verschiedenen Beschichtungsoptionen wie Bitumen-Butylkautschuk, mineralisch oder quellfähig. Unsere Fugenbleche überzeugen durch ihre Vielseitigkeit und unkomplizierte Handhabung. Sie sind in unterschiedlichen Größen und Ausführungen erhältlich und lassen sich individuell anpassen, um für jede Baustelle eine zuverlässige Abdichtungslösung zu gewährleisten. Unsere beschichteten Fugenbleche sind eine vertrauenswürdige Wahl für Ihr Bauprojekt.

Paragraph 335:

Kautschuk

Paragraph 336:

Beschichtete Fugenbleche aus Butylkautschuk sind eine hochwirksame Lösung für die Abdichtung von Fugen und Übergängen in verschiedenen Bauanwendungen. Butylkautschuk ist ein synthetisches Polymer, das für seine hervorragenden Eigenschaften in Bezug auf Flexibilität, Haftung und Witterungsbeständigkeit bekannt ist. Diese speziellen Fugenbleche bieten eine zuverlässige Barriere gegen Wasser, Luft und andere Umwelteinflüsse.

Paragraph 337: Mineralisch
Paragraph 338: Beschichtete Fugenbleche aus mineralischen Materialien sind eine innovative Lösung im Bauwesen, die sowohl funktionale als auch ästhetische Vorteile bietet. Diese speziellen Fugenbleche werden häufig in der Bauindustrie eingesetzt, um Übergänge zwischen unterschiedlichen Bauelementen zu gestalten und gleichzeitig die strukturelle Integrität von Gebäuden zu gewährleisten.
Paragraph 339: Quellfähig
Paragraph 340: Die quellfähige Kellerabdichtung ist eine moderne Methode zur Abdichtung von Kellerräumen, die besonders bei der Bekämpfung von Feuchtigkeit und Wasserinfiltration in Gebäuden eingesetzt wird. Diese Technik basiert auf speziellen Materialien, die bei Kontakt mit Wasser quellen und so eine dichte Barriere bilden.
Paragraph 341: Fertigkeller bieten eine hervorragende Möglichkeit, effizient und qualitativ hochwertig Keller jeglicher Art zu errichten. Durch die vorgefertigten Elemente kann die Bauzeit erheblich verkürzt werden, was sowohl ür uns als auch für unsere Kunden von Vorteil ist. Zudem ermöglichen Systemkeller eine präzise Planung und Ausführung, da die einzelnen Komponenten in kontrollierten Umgebungen hergestellt werden. Dies führt zu einer hohen Maßhaltigkeit und minimiert das Risiko von Baumängeln. Insgesamt stellen Fertigkeller eine attraktive Option dar, um unseren Kunden eine schnelle und zuverlässige Lösung für ihre Bauvorhaben zu bieten.
Paragraph 342: Ein nicht zu unterschätzender Aspekt im Bauwesen ist die präventive Bauwerksabdichtung, welcher weit über die bloße Anwendung von Abdichtungsmaterialien hinausgeht. Durch die frühzeitige Analyse von Bodenbeschaffenheit, Wassereintrittsrisiken und klimatischen Bedingungen können maßgeschneiderte Lösungen entwickelt werden, die den spezifischen Anforderungen des Bauprojekts gerecht werden.
Paragraph 343: Die beste Lösung für eine effektive Bauwerksabdichtung entsteht nicht nur durch die Auswahl nochwertiger Materialien, sondern auch durch ein tiefes Verständnis der Wechselwirkungen zwischen den verschiedenen Bauteilen und Umwelteinflüssen. So wird nicht nur die Lebensdauer des Gebäudes erhöht, sondern auch der Wert des Eigentums langfristig gesichert.

Paragraph 345:
Paragraph 346:
Paragraph 347: Wir freuen uns auf deine Bewerbung.

Paragraph 344:

Paragraph 348: Professionelle Korrosionsschutzarbeiten zum effektiven Korrosionsschutz für Stahlträger, Bewehrungsstahl oder technischen Anlagen.

Paragraph 349:

Durch Korrosion entstehen nicht nur optische Schäden, auch die Stabilität von Bauwerken und die Funktionalität von Anlagen kann stark beeinträchtigt werden. Dadurch entstehen jährlich Schäden in Milliardenhöhe. Mit einer regelmäßigen Instandsetzung und einem fachgerecht ausgeführten Korrosionsschutz für Stahl und Metallbauteile kann dies nachhaltig verhindert werden. Unsere praxisorientierten Lösungen zum Bautenschutz sowie der Instandsetzung von technischen Anlagen beziehen dabei alle notwendigen Begleitmaßnahmen mit ein.

Paragraph 350:

Der Erhalt und die Nutzungsverlängerung von Anlagen und Bauwerken ist heutzutage ein wichtiger Faktor. Viele bestehende Gebäude und Anlagen weisen gravierende Mängel auf, die in Anzahl und Ausmaß kontinuierlich zunehmen. Diese sind nicht nur hinsichtlich des Werterhalts kritisch zu sehen, sondern auch im Hinblick auf die Sicherheit der Nutzung. Ein anschauliches Beispiel hierfür sind Zug- und Autobahnbrücken, die europaweit oftmals dringend saniert werden müssen. Jedoch sind auch Leitungen und Tankanlagen für Wasser, Betriebsmittel oder sonstige Gase und Flüssigkeiten oftmals von Korrosion und Abnutzung betroffen und müssen regelmäßig instand gesetzt werden. Hierbei sind die Zusammenhänge oftmals technisch sehr komplex und erfordern ein hohes Maß an Verständnis und Fachwissen, sowohl auf planerischer als auch ausführender Seite. Falsch realisierte Sanierungsmaßnahmen können zu gravierenden Schäden führen mit einem hohen Risiko für Mensch und Gesundheit. Deshalb sollte der Korrosionsschutz durch Firmen erfolgen, die über die nötigen Fachkenntnisse und Erfahrung verfügen. Damit stehen Ihnen die regionalen Teams von Heinrich Schmid bei der Ausführung Ihrer Schutzmaßnahmen zur Seite.

Paragraph 351:

Durch objektspezifische und praxisorientierte Lösungen führen wir jährlich eine Vielzahl an Vorhaben im Bautenschutz erfolgreich durch. Jedes Korrosionsschutzprojekt beginnt dabei mit einer ausführlichen Planungsphase, in der die einzelnen Ausführungsschritte sorgfältig vorbereitet und geplant werden. Dadurch werden mögliche Problemstellungen gemeinsam mit Bauherren, Planern und Gutachtern frühzeitig erkannt und von unseren Spezialisten in die Umsetzung miteinbezogen.

Paragraph 352:

Unter dem Einsatz von erprobten Techniken, hochwertiger Ausstattung und allen voran dem kompetenten Fachwissen unserer Bauleiter und Monteure führen wir den Korrosionsschutz von Stahlbauten in einer Vielzahl von Einsatzszenarien durch. Besonders die kontinuierliche Aus- und Weiterbildung unserer Mitarbeiter ist uns hierbei von großer Bedeutung. Mit einem eigens ins Leben gerufenen Meisterkurs für Bauten- und Korrosionsschutz sowie vielen internen Weiterbildungen wie beispielsweise der SIVV-Schein bieten wir eine Vielzahl an Möglichkeiten. Nur durch gut ausgebildete Fachkräfte können wir für den fachgerechten Wert- und Funktionserhalt beim Korrosionsschutz sorgen.

Paragraph 353:

Professionelle Handwerker sorgten für den Stahl- und Betonschutz

Paragraph 354:

Wir freuen uns auf deine Bewerbung.

Paragraph 355:

Unser Aufgabenbereich umfasst verschiedene Techniken von Horizontalabdichtung, über Flächenabdichtungen bishin zur Injektionen.

Paragraph 356:

Inhaltsverzeichnis

Paragraph 357:

Um bestehende Gebäude vor Feuchtigkeitsschäden zu schützen und die Nutzbarkeit sowie den Wert der Bausubstanz langfristig zu erhalten, ist die nachträgliche Bauwerksabdichtung eine wichtige Maßnahme.

Paragraph 358:

Sie wird notwendig, wenn die ursprüngliche Abdichtung nicht mehr ausreicht oder beschädigt ist und dadurch Feuchtigkeit in Wände oder Boden eindringt. In solchen Fällen wird das Gebäude gezielt abgedichtet, um Feuchtigkeitseintrag von außen zu verhindern. Diese Maßnahme umfasst häufig verschiedene Techniken, wie beispielsweise die Horizontalabdichtung, Flächenabdichtungen und Injektionen, je nach Schadensbild und baulichen Gegebenheiten. Ziel ist es, das Mauerwerk zu trocknen, die Raumluftqualität zu verbessern und Schimmelbildung zu verhindern.

Paragraph 359:

Die kraftschlüssige Rissinjektion ist eine Methode zur Stabilisierung und dauerhaften Abdichtung von Rissen im Bauwerk, die statischen Anforderungen genügen muss. Hierbei werden spezielle Kunstharze oder Epoxidharze in die Risse injiziert, um die Verbindung der Rissflanken wiederherzustellen und die Stabilität des Bauteils zu sichern. Das Verfahren ist besonders geeignet, um strukturelle Risse in Beton und Mauerwerk zu schließen und so die Tragfähigkeit des Bauwerks wiederherzustellen. Durch das kraftschlüssige Verbinden der Rissflanken können auch kleinere Bewegungen im Bauwerk kompensiert und eine erneute Rissbildung vermieden werden.

Paragraph 360:

Eine Sanierung bei Wassereintritt wird notwendig, wenn Wasser aufgrund beschädigter Abdichtungen, Risse oder baulicher Mängel in das Bauwerk eindringt. Hierbei stehen sowohl Maßnahmen zur Abdichtung des Eindringbereichs als auch umfassendere Injektionstechniken zur Verfügung. Ziel ist es, den Eintrittspunkt des Wassers zu identifizieren, zu abdichten und durch geeignete Injektionsverfahren eine dauerhafte Barriere zu schaffen. Je nach Wasserbelastung können Dichtungsschlämme, Sperrschichten und Injektionen (wie die Schleierinjektion) zur Anwendung kommen. Für eine langfristige Lösung wird die Art des Wassereindringens analysiert, um die geeignete Sanierungsmethode festzulegen, die den Wasserfluss stoppt und gleichzeitig das Bauwerk nicht beschädigt.

Paragraph 361:

Wir sind da, wo Sie uns brauchen – mit nachträglicher Bauwerksabdichtung an über 60 Standorten.

Paragraph 362:

Es ist ein bewährtes Verfahren zur dauerhaften Abdichtung und Stabilisierung von Rissen in Bauwerken, insbesondere in Beton und Mauerwerk. Sie wird angewendet, um sowohl wasserführende als auch trockene Risse zu verschließen und damit Schäden am Bauwerk zu verhindern. Abhängig von der Art und Funktion des Risses kommen unterschiedliche Materialien wie Epoxidharze oder Polyurethan zum Einsatz: Epoxidharze eignen sich zur kraftschlüssigen Verbindung, um die Stabilität und Tragfähigkeit des Bauwerks wiederherzustellen, während Polyurethan bei wasserführenden Rissen verwendet wird, da es eine elastische Abdichtung ermöglicht. Die Injektion wird gezielt in den Riss eingebracht, wo sich das Material verteilt und aushärtet, sodass der Riss nicht nur abgedichtet, sondern auch gegen weitere Einwirkungen stabilisiert wird.

Paragraph 363: Schleierinjektion

Paragraph 364:

Eine spezielle Form der Rissinjektion ist die Schleierinjektion, bei der das Injektionsmittel nicht nur den Riss selbst, sondern auch den Bereich um den Riss im Bauwerk abdichtet. Diese Technik wird vor allem angewendet, wenn der Riss schwer zugänglich ist oder wenn eine großflächige Abdichtung erforderlich ist. Das Injektionsmaterial wird hinter das Bauteil geleitet und bildet eine abdichtende Schleier-Schicht, die vor allem bei Wasserbelastungen für eine umfassende Abdichtung sorgt.

Paragraph 365: Flächeninjektion

Paragraph 366:

Die Flächeninjektion wird angewandt, wenn größere Flächen abgedichtet werden müssen. Sie kommt häufig bei Kelleraußenwänden zum Einsatz, die stark durchfeuchtet sind. Dabei wird das Injektionsmaterial systematisch in einem Raster in die Wand eingebracht und verteilt sich in der Fläche, um eine flächendeckende Abdichtung zu gewährleisten. Diese Methode ist besonders wirksam, um Feuchtigkeit und Wassereindringungen über eine größere Fläche hinweg zu verhindern.

Paragraph 367:

Dehnfugeninjektion

Paragraph 368:

Hierbei werden gezielt Bewegungs- und Dehnfugen im Bauwerk abgedichtet, die durch thermische oder mechanische Belastungen beansprucht werden und sich daher oft leicht öffnen können. Durch die Injektion elastischer Materialien wird die Fuge dauerhaft abgedichtet, bleibt jedoch flexibel genug, um Bewegungen aufzunehmen, ohne erneut undicht zu werden. Diese Methode ist ideal für Dehnfugen in Beton- und Mauerwerkskonstruktionen, die regelmäßig größeren Belastungen ausgesetzt sind.

Paragraph 369:

Eine Maßnahme zur Verhinderung von aufsteigender Feuchtigkeit in Mauerwerken ist eine Horizontalsperre, die vor allem bei älteren Gebäuden häufig angewendet wird. Sie wird nachträglich eingebaut, um kapillare Wasseraufstiege in den Wänden zu verhindern und so Feuchtigkeitsschäden zu vermeiden. Eine der Methoden zur Erstellung einer Horizontalsperre ist das Injektionsverfahren: Dabei wird ein Sperrmittel in das Mauerwerk injiziert, das sich verteilt und eine wasserabweisende Barriere bildet. Die Horizontalsperre ist eine effiziente Lösung, um langfristig gegen Feuchtigkeit vorzubeugen und Schäden wie Salzausblühungen oder Schimmelbildung zu verhindern.

Paragraph 370:

Feuchtigkeitsprobleme können durch verschiedene Faktoren entstehen, wie z.B. kaputte oder fehlende Abdichtungen, aufsteigende Bodenfeuchtigkeit, Risse im Mauerwerk, mangelnde Belüftung oder Schäden an Dach und Regenrinnen.

Paragraph 371:

Es eignet sich besonders bei feuchten Wänden und Mauerwerken, die nicht freigelegt werden können, wie etwa im Kellerbereich. Durch das Einspritzen von Abdichtungsmaterialien wird die Wand von innen gegen Feuchtigkeit geschützt.

Paragraph 372:

Je nach Verfahren und eingesetzten Materialien kann eine Abdichtung mehrere Jahrzehnte wirksam bleiben. Fachgerecht ausgeführte Abdichtungen halten in der Regel 20 bis 30 Jahre, teilweise auch länger.

Paragraph 373:

Ja, gerade bei älteren Gebäuden ohne moderne Abdichtungssysteme kann eine nachträgliche Bauwerksabdichtung notwendig und effektiv sein. Spezielle Methoden können dabei auf die Bedürfnisse historischer Bauten angepasst werden.

Paragraph 374:

Wir freuen uns auf deine Bewerbung.

Paragraph 375:

Die Leistungen unsere Fachkräfte reicht von dem Mauerwerk Risse Sanieren bis zum Risse im Beton Sanieren.

Paragraph 376:

Da Risse das Eindringen von Schadstoffen in den Baukörper ermöglichen und so die Funktionalität des

Materials und die Tragfertigkeit des Bauwerks erheblich vermindern können, ist eine fachgerechte Risssanierung unvermeidlich. Je nach geschädigtem Material reagieren unsere erfahrenen Fachkräfte flexibel mit materialspezifischen Sanierungsmaßnahmen wie der Risssanierung vom Beton oder der Risssanierung im Mauerwerk auf die Anforderungen.

Paragraph 377:

Rissbildungen in Fassaden, Betonbau- und Mauerwerken entstehen durch Spannungen, die durch Temperaturschwankungen und Feuchtigkeit verursacht werden. Um die Risse langfristig und fachgerecht zu sanieren, muss diese permanente Dynamik im Bauwerk in die Planung der Sanierungsmaßnahmen miteinbezogen werden. Unter Berücksichtigung der bauphysikalischen Faktoren erstellen unsere erfahrenen Fachkräfte zunächst ein spezifisches Konzept der notwendigen Risssanierungsarbeiten. Mit erprobten und praxisorientierten Lösungen können unsere Spezialisten fachmännisch und baustofforientiert Mauerwerk, Fassaden und Beton Risse sanieren. Dabei gehen Sie beispielsweise bei dem Mauerwerksrisse Sanieren spezifisch auf die individuellen Anforderungen des jeweiligen Objekts ein und sorgen so für eine langfristig effektive Risssanierung.

Paragraph 378:

Professionelle Handwerker sorgten für den Stahl- und Betonschutz

Paragraph 379:

Wir freuen uns auf deine Bewerbung.

Paragraph 380:

Ihr kompetenter und zuverlässiger Partner im Bereich Spritzbeton, Spritzmörtel und Betondeckung.

Paragraph 381:

Inhaltsverzeichnis

Paragraph 382:

Als kompetenter Partner im Bereich Spritzbeton stehen wir für Qualität, Zuverlässigkeit und maßgeschneiderte Lösungen. Unsere langjährige Erfahrung und der Einsatz modernster Spritzbeton-Technologien ermöglichen uns, selbst komplexe Bauvorhaben effizient und präzise umzusetzen.

Paragraph 383:

Von der Stabilisierung von Bauwerken über die Sanierung von Tunneln bis hin zu anspruchsvollen Betonverstärkungen – wir liefern langlebige, robuste Ergebnisse, die höchsten Anforderungen gerecht werden. Dabei achten wir nicht nur auf fachgerechte Ausführung, sondern auch auf eine saubere, termingerechte Abwicklung. Mit uns setzen Sie auf einen Handwerksbetrieb, der Qualität mit Leidenschaft verbindet! Egal, ob es um die Sanierung von Betonflächen, die Errichtung von Stützwänden oder komplexe Bauwerksabdichtungen geht – wir bieten Ihnen individuelle Lösungen, die optimal auf Ihre Anforderungen abgestimmt sind. Unser Team setzt auf nachhaltige Materialien und fortschrittliche Spritzverfahren, um ein langlebiges und belastbares Endprodukt zu liefern. Mit unserer Expertise im Spritzbetonbau sorgen wir dafür, dass Ihre Bauvorhaben sicher und langlebig umgesetzt werden.

Paragraph 384:

Spritzbeton ist ein unverzichtbares Baumaterial, das in vielen Bauprojekten zum Einsatz kommt. Seine Vielseitigkeit und hohe Festigkeit machen ihn ideal für die Erstellung von dauerhaften und langlebigen Bauwerken, sei es im Tunnelbau, bei der Sanierung von Gebäuden oder im Landschaftsbau. Durch das Spritzverfahren können wir Beton präzise und effizient auf unterschiedlichste Oberflächen auftragen, was nicht nur die Bauzeit verkürzt, sondern auch die Qualität der Arbeit erhöht. Zudem ermöglicht uns Spritzbeton, auch in schwer zugänglichen Bereichen zu arbeiten, was unsere Flexibilität bei der Umsetzung von Projekten erheblich steigert.

Paragraph 385:

Paragraph 386:

Das Trockenspritzverfahren ist eine bewährte Technik. Bei diesem Verfahren wird das Material, meist Putz oder Farbe, in trockener Form gefördert und kurz vor dem Auftrag mit Wasser gemischt. Durch die Verwendung spezieller Spritzgeräte können wir gleichmäßige Schichten erzielen, die nicht nur optisch ansprechend sind, sondern auch eine hohe Haftung und Dauerhaftigkeit bieten. Zudem reduziert das Trockenspritzverfahren den Materialverbrauch und minimiert die Trocknungszeit, was uns erlaubt, Projekte zügiger abzuschließen und unseren Kunden eine hohe Qualität zu bieten.

Paragraph 387:

Das Trockenspritzverfahren ist eine bewährte Technologie, die durch ihre Effizienz und Flexibilität in der Anwendung nicht nur die Materialnutzung optimiert, sondern auch die Umweltauswirkungen minimiert und somit einen wichtigen Beitrag zu nachhaltigen Bau- und Sanierungsprojekten leistet.

Paragraph 388:

Beton ist anfällig für Korrosion, insbesondere wenn die Bewehrungsstäbe aus Stahl in den Beton eingebettet sind.

Paragraph 389:

Faktoren wie Feuchtigkeit, Salz und aggressive Chemikalien können die Schutzschicht des Betons durchdringen und die Stahlbewehrung angreifen. Dies führt nicht nur zu einem Verlust der Tragfähigkeit, sondern kann auch zu teuren Reparaturen und einem vorzeitigen Abriss des Bauwerks führen. Durch den Einsatz geeigneter Schutzmaßnahmen kann die Lebensdauer von Bauwerken verlängert werden.

Paragraph 390:

Spritzmörtel ist ein äußerst vielseitiges und effektives Material, das häufig für die schnelle und gleichmäßige Beschichtung von Wänden und Decken eingesetzt wird,, insbesondere in Neubauten oder bei Renovierungen, Sanierungen. Durch die Spritztechnik können wir nicht nur Zeit sparen, sondern auch gleichmäßige Schichtdicken gewährleisten, die eine optimale Haftung und Dauerhaftigkeit ermöglichen. Zudem ist Spritzmörtel in verschiedenen Zusammensetzungen erhältlich, was uns ermöglicht, ihn an die spezifischen Anforderungen jedes Projekts anzupassen. Ob für den Innen- oder Außenbereich, die Verwendung von Spritzmörtel trägt entscheidend zur Qualität und Ästhetik unserer Arbeiten bei.

Paragraph 391:

Das Nassspritzverfahren ist eine bewährte Methode zur schnellen und effizienten Verarbeitung von Mörtel, Putz und Beton. Es ermöglicht uns, Material direkt auf große Flächen aufzutragen, was besonders bei anspruchsvollen Bauprojekten wie Tunnel- oder Fassadensanierungen von Vorteil ist. Durch die maschinelle Verarbeitung erzielen wir gleichmäßige Schichtdicken und sparen gleichzeitig Arbeitszeit. Zudem sorgt das Verfahren für eine geringere Staubbelastung, was die Arbeitsbedingungen verbessert und den Umweltschutz fördert. Für unsere Kunden bedeutet das eine wirtschaftliche, zeitsparende Lösung mit hochwertigen, dauerhaften Ergebnissen.

Paragraph 392:

Das Nassspritzverfahren ermöglicht eine gleichmäßige und präzise Applikation, wodurch sowohl die Haftung als auch die Festigkeit verbessert werden. Zudem trägt es zur Effizienz und Wirtschaftlichkeit bei der Sanierung und dem Bau von Betonoberflächen bei.

Paragraph 393:

Die Betondeckung ist ein entscheidender Faktor für die Dauerhaftigkeit von Stahlbetonarbeiten. Sie beschreibt den Abstand zwischen der Bewehrung (Stahl) und der Außenkante des Betons. Eine ausreichende Betondeckung schützt die Bewehrung vor korrosiven Einflüssen aus der Umwelt und gewährleistet damit eine lange Lebensdauer des Bauwerks. Ein genaues Einhalten der normativen Vorgaben ist daher bei der Ausführung unumgänglich, um mögliche Folgeschäden und damit kostenintensive Sanierungen zu vermeiden.

Paragraph 394:

Durch die Verwendung von Recyclingmaterial in Spritzmörtel und -betonen können endliche natürliche Ressourcen an Steinen und Sanden geschont und die Nutzung von Abbaustätten reduziert werden.

Paragraph 395:

Die Aushärtungszeit von Spritzbeton kann variieren. Bei schnellhärtenden Spritzbetonen kann die Zielfestigkeit bereits nach 24h – 48h erreicht werden.

Paragraph 396:

Spritzbeton besteht in der Regel aus Zement, Wasser, Zuschlagstoffen und gegebenenfalls Zusatzmitteln, welche die Eigenschaften des Betons verbessern.

Paragraph 397:

Ja, Spritzbeton kann auch für dekorative Anwendungen genutzt werden, beispielsweise zur Gestaltung von Fassaden oder Landschaftselementen.

Paragraph 398:

Ein weiterer wichtiger Aspekt der Betondeckung ist die Anpassung an die jeweiligen Umgebungsbedingungen, denen das Bauwerk ausgesetzt ist. Je nach Bauwerk, wie beispielsweise bei Brücken, Tiefgaragen oder Fundamenten, müssen wir als Handwerksbetrieb die Betondeckung nach normativen und planerischen Vorgaben individuell anpassen. Bei besonders aggressiven Umwelteinflüssen, wie hoher Feuchtigkeit oder chemischen Belastungen, ist eine größere Betondeckung erforderlich, um die Bewehrung optimal zu schützen.

Paragraph 399:

Wir freuen uns auf deine Bewerbung.

Paragraph 400:

Die flüssige Abdichtung von einem Bauwerk sorgt für den Werterhalt und der damit verbundenen Bestandsdauer des Objektes.

Paragraph 401:

Als multifunktionale, verarbeitungsfreundliche und rissüberbrückende Bauwerksabdichtung auf der Basis von Polyurethan erfüllen flüssige Abdichtungssysteme die hohen Anforderungen an Leistungsfähigkeit, thermischen und dynamischen Belastbarkeit sowie an die Langlebigkeit. Als fachgerechte Sprühung werden die Spritzfolien sorgfältig von unseren Spezialisten auf die Böden und als Flüssigabdichtung auf das Flachdach aufgetragen.

Paragraph 402:

Sind Bauwerke nicht ausreichend abgedichtet oder bestehen Schwachstellen im Bauwerk können Feuchtigkeit oder Schadstoffe in den Baustoff eindringen, die Schäden an dem Objekt verursachen. Mit einem großen Leistungsspektrum breit aufgestellt, ist Heinrich Schmid im Bereich des Beton- und Stahlschutzes Ihr Dienstleister vor Ort. Dabei können wir dank fachgerechter Planung auch Großprojekte in kurzen Zeiträumen realisieren.Um das Eindringen von Feuchtigkeit sowie schädlichen Stoffen in den Baustoff zu verhindern, tragen unsere Fachkräfte im Rahmen von Neubau- und Sanierungsarbeiten eine Abdichtung durch Flüssigfolie auf. Den wesentlichen Nutzen der Spritzfolien sind hierbei neben dem Werterhalt und der damit verbundenen langen Bestandsdauer von Bauwerken auch eine höhere dynamische Beanspruchung. Durch eine sorgfältige Arbeitsweise und die Verwendung erprobter Materialien können wir dabei die hohen Anforderungen an die Bauwerksabdichtung hinsichtlich der Leitungsfähigkeit, der Langlebigkeit und der Betriebstauglichkeit erfüllen.Von Brücken über Dächer bis hin zu Außenbauwerken lassen sich die Systeme optimal auch in anspruchsvollen Bereichen des Hoch-, Tief- und Spezialtiefbau einsetzen. Die Sprühung wird dabei ansatz- und fugenlos aufgetragen, wodurch auch schwierige Anschlüsse und Gebäudedetails wie Gullys, Aufkantungen und weitere Gebäudedetails problemlos eingebunden werden können. Dank der hohen Flächenleistung und

Rissüberbrückungsfähigkeit der Spritzfolien-Abdichtung können hierbei nicht nur großflächige und stark geschädigte Objekte für einen dauerhaften Werterhalt optimal abgedichtet werden, sondern auch eine Unterläufigkeit der Abdichtung verhindert werden.

Paragraph 403:

Um Bauwerke neben der Flüssigabdichtung gesamtheitlich in den Bereichen Stahl und Beton zu schützen, umfasst unser Leistungsspektrum zudem weitere Arbeiten wie zum Beispiel den Korrosionsschutzund die Betonsanierung.

Paragraph 404:

Professionelle Handwerker sorgten für den Stahl- und Betonschutz

Paragraph 405:

Wir freuen uns auf deine Bewerbung.

Paragraph 406:

Ein Estrich legt die Grundlage für vieles Weitere – egal ob Zementestrich, Calciumsulfatestrich oder Kunstharzestrich: Stabilität ist gefragt

Paragraph 407:

Sowohl als ebnender Untergrund für weitere Fußbodenbeläge sowie als eigenständig verwendbarer Nutzboden, kommen Estriche universell zum Einsatz. Und dabei sind die wahre Multitalente: sie schaffen Grundlage für alle weiteren Arbeiten, dienen als Installationsebene, ermöglichen das Heizen vor Räumen, sorgen sowohl für Schall- als auch Brandschutz und vieles Weitere. In einem Estrich steckt mehr Know-How als man denken mag.

Paragraph 408:

Unebene Bodenuntergründe zeichnen sich nicht nur bei sämtlichen Belägen unschön ab, sondern können an diesen auch Schäden verursachen. Estrich stellt als Bodenbelag nicht nur eine wirtschaftliche Möglichkeit der Bodengestaltung dar, sondern ist zudem äußerst robust und beständig. Und dabei muss es nicht immer ein Nassestrich sein – auch einTrockenestrichbietet viele Vorteile und ermöglicht zeitnah eine Belegbarkeit mit sämtlichen Belägen, angefangen vonParkettüber Fliesen- und Natursteinplatten bis hin zu elastischen undtextilen Fußbodenbelägen.

Paragraph 409:

Estriche werden oftmals entweder hinsichtlich ihres Baustoffart oder ihrer Konstruktionsart unterschieden. Zudem gibt es auch noch die Unterscheidung zwischen Fließestrichen, Nassestrichen, und Trockenestrichen. Geht man nach den Werkstoffen gibt es unter anderem folgende Kategorien der Nassestriche:

Paragraph 410:

Die gängigsten zwei Varianten sind Calciumsulfatestriche und Zementestriche, während die anderen drei Alternativen eher in speziellen Anwendungsfällen eingesetzt werden. Beispielsweise wird ein Kunstharzestrich oftmals in Produktionsbereichen eingesetzt, da er äußerst belastbar und widerstandsfähig ist.

Paragraph 411:

Andererseits sind folgende Konstruktionsarten üblich:

Paragraph 412:

Jede Konstruktionsart hat Vor- und Nachteile und es ist individuell anhand der Gegebenheiten zu entscheiden, welche Konstruktionsart und Baustoffart am sinnvollsten ist.

Paragraph 413:

Diente Estrich früher nur als ebnender Untergrund für andere Bodenbeläge, liegt es inzwischen im Trend

Estrich auch außerhalb von Produktionsflächen als Nutzbelag zu verwenden. Dank einer breiten Farbpalette und vielfältigen Ausführungsmöglichkeiten lässt sich Fließestrich optimal in die moderne Raumgestaltung integrieren. Dabei können große fugenfreie Flächen geschaffen werden, die der Oberflächengestaltung des Bodens einen großen Freiraum bieten und sich zudem für die Verwendung mit Fußbodenheizungen und die Integration einer Trittschalldämmung eignen. Ausgeführt als Heizestrich, kann der Estrich die Wärme doppelt so schnell wie klassische Estriche weiterleiten und so für ein angenehmes Wohn- und Arbeitsklima sorgen.

Paragraph 414:

Mit Estrichlegearbeiten an zahlreichen Standorten bietet Heinrich Schmid ein starkes Netzwerk an Estrich- und Bodenlegern. Wir können neben den Estricharbeiten auch die anschließenden Bodenbelagsarbeiten ausführen und bieten somit ein breites Spektrum an Bodenarbeiten aus einer Hand: weniger Schnittstellen, weniger Aufwand bei gleichzeitig mehr Sicherheit.

Paragraph 415:

Unsere Handwerker waren für die Bodenbelagsarbeiten im Schuhhaus verantwortlich.

Paragraph 416:

Wir freuen uns auf deine Bewerbung.

Paragraph 417:

Laminatböden sind eine wirtschaftliche Lösung, um Räume innerhalb kürzester Zeit optisch aufzuwerten.

Paragraph 418:

Die Verlegung von Laminat überzeugt überall dort, wo eine hohe Funktionalität und eine ansprechende Holzoptik zu wirtschaftlichen Konditionen erforderlich ist. So kommt es besonders im Wohnungsbau, bei Büro- und Gewerberäumen sowie Verkaufsflächen zum Einsatz. Die schnelle Verlegung ermöglicht zudem kurze Bauzeiten und somit eine schnelle Nutzbarkeit der Fläche.

Paragraph 419:

Holzböden kommen aufgrund ihrer vielseitigen Gestaltungsmöglichkeiten durch die Vielfalt an Farben, Mustern und Strukturen in sämtlichen Bereichen zum Einsatz. Individuell auf die Räumlichkeiten abgestimmt, werten sie sowohl in Büro-, Gewerbe- und Verkaufsflächen als auch im Wohnraum Böden optisch auf. Durch die Verwendung hochwertiger Hölzer stellt diese Art der Bodengestaltung besonders bei einer großflächigen Anwendung eine kostenintensive Lösung dar, die den finanziellen Rahmen von Neubau- oder Renovierungsarbeiten überschreiten kann. Hier ist der Einsatz von Laminatboden als preiswerte Alternative zum Parkett oftmals sinnvoll.

Paragraph 420:

ObTeppich-,Parkett-oder Laminatboden – ein präzise verlegter Fußboden wertet einen Raum optisch und funktional auf. Dank der Flexibilität und der hohen Belastbarkeit durch robuste Oberflächen, die Laminatböden mit sich bringen, erfüllen sie sowohl in gewerblichen als auch in privaten Wohn- und Arbeitsräumen alle erforderlichen Eigenschaften. Auch für stark frequentierte Anwendungsbereiche können robustere Laminatböden langlebige Lösungen bieten. Mit einer umfangreichen Palette an verschiedenen Farben, Mustern, Strukturen und Designs, wie beispielsweise Schiffsboden oder Fischgrätenmuster bieten Laminate dabei einen großen gestalterischen Freiraum.

Paragraph 421:

Doch auch bei der vermeintlich einfachen Ausführung eines Laminatbodens ist handwerkliches Geschick sowie technisches Verständnis erforderlich. Hier unterstützen wir Sie mit dem erforderlichen Fachwissen sowie langjähriger Erfahrung gleich ab Beginn. Zum einen sollte vor Beginn der Rohzustand begutachtet und der Boden in die passende Beanspruchungsklasse einsortiert werden. Anschließend kann das optisch passende Dekor ausgesucht werden, welches dann fachgerecht montiert wird.

Paragraph 422:

Unsere Handwerker waren für die Bodenbelagsarbeiten im Schuhhaus verantwortlich.

Paragraph 423:

Wir freuen uns auf deine Bewerbung.

Paragraph 424:

Strapazierfähig, pflegeleicht und modern: Linoleum eignet sich als Bodenbelag perfekt für den modernen Innenausbau.

Paragraph 425:

Die vielfältigen Einsatzmöglichkeiten reichen von Fertigungshallen bis zu öffentlichen Einrichtungen und Wohnungsbau. Dabei erfordert die Verlegung von Linoleum handwerkliches Geschick und gestalterisches Verständnis. Von der objektspezifischen Auswahl des gewünschten Optik bis hin zur Fertigstellung der Fußbodenverlegearbeiten realisieren wir Oberflächen aller Art.

Paragraph 426:

Oftmals stehen optische Gestaltungswünsche im Gegensatz zu technischer und finanzieller Funktionalität. Während beispielsweise ein Parkettboden eine hochwertige Oberfläche erzeugt, ist er materialbedingt eher empfindlich und aufwendig im Hinblick auf Pflege und Kosten. Bei Oberflächen in Schulen und Kantinen ist jedoch sowohl eine hohe Funktionalität als auch eine moderne Gestaltung gefragt. Linoleumbeläge werden hohen Anforderungen in Bezug auf Belastbarkeit und Widerstandsfähigkeit gerecht, aber sind trotzdem eine preiswerte Lösung. Mit langjähriger Erfahrung und mehreren Standorten für Bodenlegearbeiten unterstützen wir bei jedem Projekt von Beginn an.

Paragraph 427:

Wie bereits erwähnt ist der große Vorteil von Linoleumböden die hohe Widerstandsfähigkeit. Zum einen ist Linoleum als Werkstoff relativ resistent bei Verformungen durch hohe Lasten. Druckstellen bilden sich oftmals im Verlauf der Zeit fast vollständig zurück. Aber auch die chemische Resistenz gegenüber Chemikalien, Säuren und Lösungsmitteln ermöglicht eine einfache Pflege. Die Fugenlose Oberfläche ermöglicht eine einfach Reinigung und bedingt durch seine baustofftechnischen Eigenschaften ist der Werkstoff zudem leicht fungizid und bakteriostatisch, was seinen Einsatz in hygieneempfindlichen Umgebungen wie beispielsweise Kranken- und Pflegehäusern oder Küchen noch interessanter macht.

Paragraph 428:

Da Linoleum von Natur aus antistatische Eigenschaften bietet, ist es dadurch weniger staubanfällig. Durch seine glatte Oberfläche lässt es sich zudem hervorragend reinigen und ist somit pflegeleicht. Auch in Bereichen, in denen technische Anforderungen wie eine hohe Rutschfestigkeit nötig sind, bietet Linoleum die passende Lösung. Ein gutes Beispiel hierfür sind Sporthallen. In Fertigungsbetrieben, Lager- und Produktionshallen kommt dem Boden zudem die Widerstandsfähigkeit gegenüber Chemikalien und Feuchtigkeit zu gute.

Paragraph 429:

Von der objektspezifischen Auswahl der Linoleumböden bis zur präzisen Verlegung realisieren unsere Bodenleger moderne Räume. Bei neuen Verlegearbeiten oder der Komplettrenovierung der Linoleumböden legen wir dabei größten Wert auf einen festen, ebenen, rissfreien sowie trockenen Untergrund und auf eine fachgerechte Verschweißung der einzelnen Belagsbahnen. Mit weiteren Fußbodenarbeiten wieLaminat,ParkettundTextilkomplettieren wir die Bodengestaltung auch in weiteren Bereichen.

Paragraph 430:

Unsere Handwerker waren für die Bodenbelagsarbeiten im Schuhhaus verantwortlich.

Paragraph 431:

Wir freuen uns auf deine Bewerbung.

Paragraph 432:

Ein Parkettboden besticht mit zeitloser Optik und haucht Räumen neues Leben ein.

Paragraph 433:

Als Parkett- und Bodenlegerfachbetrieb bieten wir Ihnen alle Leistungen rum um den Parkettboden: egal ob es sich um die Verlegung eines neuen Bodens oder die Pflege und Ausbesserung eines bestehenden Bodens handelt. Mit einem Parkett lassen sich Räume zeitlos und pflegeleicht gestalten. Perfekt für hochwertige Inneneinrichtung und absolut im Trend.

Paragraph 434:

Ob Restaurants, Verkaufsflächen, Ausstellungen oder Büroräume – besonders im Objektbereich fordert ein Boden hohe ästhetische Ansprüche bei gleichzeitiger Strapazierfähigkeit. Durch den starken Publikumsverkehr und die mechanische Belastung durch Stühle werden vor allem Böden im Gewerbe täglich stark beansprucht. Sachgerecht verarbeitet, werden Parkettböden sowohl den funktionalen als auch ästhetischen Ansprüchen gerecht.

Paragraph 435:

Um den speziellen Anforderungen des jeweiligen Anwendungsbereichs und den individuellen Gestaltungsvorstellungen gerecht zu werden, wählen wir im Rahmen der Planungs- und Konzeptionsphase aus einem breiten Spektrum an Hölzern aus. Beispielsweise sind Eiche, Buche, Ahorn oder Birke beliebt und jedes Holz hat einen eigenen Charakter sowie Vor- und Nachteile. Da sich die gewünschte Raumwirkung nicht nur aus der Holzart, sondern auch aus der Farbe, Struktur, Musterung, Sortierung und Größe der Parkettdielen ergibt, stimmen unsere Bodenleger sämtliche Aspekte auf Ihr Objekt ab. Von dem Schiffsboden und der Landhausdiele bis zu Verlegemustern wie den Fischgrätenund Flechtmustern lässt sich jeder Einrichtungsstil mit Parkett realisieren.

Paragraph 436:

Fachgerecht verarbeitet und gelegt, schafft ein Parkettboden durch seine feuchteregulierende Eigenschaft ein verbessertes Raumklima. Er nimmt die Feuchtigkeit aus der Luft auf und gibt sie bei trockenerem Klima wieder ab. Zudem verfügt Parkett über eine gute Wärmespeicher- und Dämmfähigkeit, welche sich durch eine angenehme Fußwärme auszeichnet.

Paragraph 437:

Nach dem passgenauen Massivparkett verlegen, versehen wir die Böden durch Schleifen, Ölen, Wachsen und Versiegeln mit weiteren effektiven Gebrauchs- und Reinigungseigenschaften. Hygienisch leicht zu reinigen, langlebig und abschleifbar ist das Parkett mehrmals renovierbar und auch insbesondere für Allergiker geeignet. Alternativ dazu kann auch ein Fertigparkett verlegt werden. Vorteil von dieser Parkettart ist, dass sie bereits fertig endbehandelt ist und somit zum Beispiel nicht mehr geschliffen und geölt werden muss. Jedoch kann diese nicht beliebig oft renoviert werden, da nach ein oder zweimaligem Abschleifen die Deckschicht komplett abgetragen ist und die unteren Trägerschichten sichtbar werden (Mehrschichtparkett).

Paragraph 438:

Um bei den stetigen Entwicklungen im Bereich der Estrich-, Textil-, Laminat- und Parkettbodengestaltung auf dem neusten Stand zu bleiben, legen wir großen Wert auf die Aus- und Weiterbildung unserer Mitarbeiter. Nur so können wir ein konstant hohes Qualitätsniveau garantieren und mehr Leistungen aus einer Hand bieten.

Paragraph 439:

Unsere Handwerker waren für die Bodenbelagsarbeiten im Schuhhaus verantwortlich.

Paragraph 440:

Wir freuen uns auf deine Bewerbung.

Paragraph 441:

Anspruchsvolle Einsatzgebiete erfordern hochwertige Verlegearbeiten – wir begleiten Sie bei PVC Böden von der Konzeption bis zur Verlegung

Paragraph 442:

Die überzeugende Strapazierfähigkeit, die mechanische Belastbarkeit und die einfache Pflege machen PVC (Polyvinylchlorid) zu einem flexiblen und vielseitig einsetzbaren Bodenbelag im Wohn- sowie Gewerberaum. Bei der PVC-Bodenverlegung verwenden wir hochwertige Designböden der gängigen Herstellen und achten bei der Montage auf die individuellen Gegebenheiten vor Ort. Sodass auch ein Umbau während der Nutzung oder laufendem Betrieb störungsarm realisiert werden kann.

Paragraph 443:

Ebenso wie Wände und die Inneneinrichtung trägt auch der Fußbodenbelag entscheidend zum Wohnambiente bei und muss daher in Farbe, Struktur und Stil mit den anderen Elementen im Raum harmonieren. Bei der Belagsauswahl greifen wir auf ein breites Spektrum an hochwertigen Bodenbelägen zurück. Dieses umfasst neben monochromen Belägen auch eine Vielfalt an Holz-, Keramik- sowie Steinimitaten und dekorspezifische Oberflächenprägungen. Bei allen Arbeiten von der Planung bis zur Durchführung der Bodenbelagsarbeiten legen wir höchsten Wert auf Präzision. So sorgen unsere qualifizierten Fachkräfte in jedem Anwendungsgebiet für optisch hochwertige Ergebnisse und leistungsstarke Böden.

Paragraph 444:

Fußboden aus PVC muss beständig und flüssigkeitsabweisend sein, sodass er auch geeignet ist für Räume, in welchen Arbeiten stattfinden, die den Boden strapazieren z. B. Lagerhallen und Werkstätten. Durch langjährige Erfahrung und engen Kontakt zu Sachverständigen und Herstellen kennen wir uns mit PVC-Böden für die verschiedensten Anwendungsbereiche aus und beraten Sie gerne bei Ihrem Projekt. Damit Sie als Ergebnis einen brauchbaren und langlebigen Boden haben, der jeder Belastung standhält. Wir legen viel Wert auf eine kontinuierliche Aus- und Weiterbildung, weshalb wir ein internes Schulungssystem konzipiert haben und umsetzen. Nur so können wir sicherstellen, dass unsere Mitarbeiter vor Ort stets auf dem aktuellsten Stand der Technik sind.

Paragraph 445:

Unsere Handwerker waren für die Bodenbelagsarbeiten im Schuhhaus verantwortlich.

Paragraph 446:

Fußboden aus PVC muss beständig und flüssigkeitsabweisend sein, sodass er auch geeignet ist für Räume, in welchen Arbeiten stattfinden, die den Boden strapazieren z. B. Lagerhallen und Werkstätten. Durch langjährige Erfahrung und engen Kontakt zu Sachverständigen und Herstellen kennen wir uns mit PVC-Böden für die verschiedensten Anwendungsbereiche aus und beraten Sie gerne bei Ihrem Projekt. Damit Sie als Ergebnis einen brauchbaren und langlebigen Boden haben, der jeder Belastung standhält. Wir legen viel Wert auf eine kontinuierliche Aus- und Weiterbildung, weshalb wir ein internes Schulungssystem konzipiert haben und umsetzen. Nur so können wir sicherstellen, dass unsere Mitarbeiter vor Ort stets auf dem aktuellsten Stand der Technik sind.

Paragraph 447:

Bodenbelag aus PVC erfreut sich im Bau derzeit großer Beliebtheit. Nicht zuletzt aufgrund seiner Flexibilität im Verbauen und seines glatten und modernen Aussehens, je nach Design oder Farbe. Besonders beliebt ist derzeitig der Vinylboden, da er als hygienisch und pflegeleicht gilt. Die variierende Belastbarkeit der verschiedenen PVC-Beläge eignet sich für verschiedene Anwendungsbereiche. Ein weiterer Vorteil ist seine Widerstandfähigkeit gegenüber korrosiven Stoffen in Laboren, Trittsicherheit in z. B. Küchen und seine antistatische Eigenschaft. Ein wichtiges Thema bei Bodenbelägen aus PVC ist die Nachhaltigkeit. Nachdem der Werkstoff aufgrund von gesundheitsschädigenden Eigenschaften in Verruf geraten ist, wurden seitens der Behörden und Industrie drastische Maßnahmen eingefordert. Mittlerweile ist der Großteil an Herstellern auf unbedenkliche Weichmacher oder nachwachsende Rohstoffe wie beispielsweise Kautschuk umgestiegen. Wir legen höchsten Wert auf gesundheitlich unbedenkliches Bauen und setzen nur Werkstoffe ein, von denen kein Risiko für Mensch und Tier ausgeht.

Paragraph 448:

Das PVC-Boden Legen eignet sich für eine Vielzahl an verschiedenen Räumen. Er passt aufgrund seiner großen Auswahl an Designbeläge und Vorteilen praktisch in jedes Szenario: in sterile Krankenhäuser, in stark genutzte Garagen, in Lagerhallen, in welchen es durch den Boden zu weniger Trittschall kommt, in Wohnräume für ein angenehmeres Geherlebnis, und in Räume mit einer hohen Nutzerfrequenz, wie z. B. Restaurants und Büros. Dies macht ihn zu einem wahren Alleskönner. Aufgrund seines vielfältigen Designs und seiner hohen Widerstandsfähigkeit passt er nicht nur optisch in jeden Raum, sondern hält auch der starken Beanspruchungen im Einsatzgebiet stand.

Paragraph 449:

Wer nach einem langlebigen Bodenbelag sucht, findet mit Bodenbelägen aus PVC eine ideale Lösung. Der Kunststoffboden besitzt eine glatte Oberfläche, ist wärme- und lautstärkedämmend. Auch im Heimbereich wie Wohnräumen und in Nassräumen lassen sich PVC-Böden geschickt einsetzen.

Paragraph 450:

In Kombination mit Böden ausLinoleumundLaminat, dessen Verlegung ebenfalls zu unserem Leistungsrepertoire gehört, führen wir zahlreiche Bodenarbeiten aus einer Hand aus. Dabei nehmen wir uns für jedes Projekt, ob Klein- oder Großprojekt, für Sie Zeit.

Paragraph 451:

Wir freuen uns auf deine Bewerbung.

Paragraph 452:

Hochwertige Textilböden werten Räume auf und sorgen für Wohnkomfort.

Paragraph 453:

Strapazierfähige und langlebige Textilbodenbeläge erfüllen zahlreiche Aufgaben bei der Raumgestaltung. Neben Ihrer Pflegeleichtigkeit und der wärme- und schalldämmenden Funktion werden textile Bodenbeläge besonders dank ihrer große Farb- und Materialvielfalt als ästhetisches Gestaltungsmittel eingesetzt. Im Rahmen der fachgerechten Verlegung von Teppichboden wählen unsere erfahrenen Fußbodenleger Textilbeläge je nach Nutzung und der damit verbundenen Beanspruchung sorgfältig aus.

Paragraph 454:

Vor allem Büroräume und Kinderzimmer fordern aufgrund ihrer Nutzung eine Bandbreite an funktionalen Eigenschaften. Neben einer hohen Strapazierfähigkeit soll er gleichzeitig einen angenehmen Gehkomfort und eine ansprechende Optik erfüllen. Individuell auf die Gegebenheiten abgestimmt und fachgerecht verlegt vereinen textile Böden ein breites Spektrum an Funktionalitäten. Teppichböden sind eine ideale Wahl für das Schlafzimmer, den Flur oder das Büro, wenn man nach einer preiswerten und schnell verlegbaren Option bei gleichzeitiger Fußwärme und angenehmen Gehkomfort sucht. Dabei punkten textile Bodenbeläge in vielen Bereichen. Der Boden fängt nicht nur einen großen Teil des Feinstaubs in der Luft auf, wodurch er sich ideal für Allergiker eignet, sondern sorgt er mit seiner geräuschdämpfenden Eigenschaft und leicht elastischen Beschaffenheit zudem für eine ruhige Arbeitsatmosphäre und wirkt angenehm auf Füße, Gelenke und Wirbelsäule. Weitere funktionale Eigenheiten, wie seine Rutschfestigkeit und Strapazierbarkeit gualifizieren den textilen Bodenbelag zudem als geeignet auch für stärker frequentierte Bereiche. Da sich Textilböden nicht für alle Nutzungsanforderungen eignen, beraten wir Sie vorab umfassend zu Raumgestaltungsmöglichkeiten mit textilen Böden. Im Zuge der Beratungsund Planungsphase wählen wir entsprechend eines individuell erstellten Raumkonzepts zudem die passende Farbe, Textur und Materialart. So sorgen wir sowohl im privaten als auch im gewerblichen Bereich für ein ansprechendes Wohlfühlambiente. Unsere Bodenleger besitzen nicht nur eine hohe Fachkompetenz beim Teppichboden Legen, sondern verlegen auchParkett- undLinoleumböden. Mit einer sorgfältigen Arbeitsweise und unter Verwendung qualitativer Materialien sorgen wir so dafür, dass Ihre Böden lang benutzbar sind und ästhetisch ansprechend bleiben. Dank einer großen Anzahl an Bodenlegern, langjähriger Erfahrung und hoher Fachexpertise im Objektbereich bieten wir auch bei umfangreichen Flächen kurze Arbeitszeiten und Terminsicherheit. Mit mehr als 100 Standorten sind wir

deutschlandweit in allen Segmenten vertreten.

Paragraph 455:

Unsere Handwerker waren für die Bodenbelagsarbeiten im Schuhhaus verantwortlich.

Paragraph 456:

Wir freuen uns auf deine Bewerbung.

Paragraph 457:

Lassen Sie für eine präzise Fliesenverlegung fachgerecht schiefe Wände oder den unebenen Boden ausgleichen.

Paragraph 458:

Sollen Fliesen neu verlegt werden, ist ein ebener Untergrund, ob an Wand oder Boden, eine Grundvoraussetzung. Um eine schiefe Wand oder einen unebenen Fliesenboden ausgleichen zu können, stehen verschiedene Möglichkeiten zur Auswahl. Und manchmal will man sogar, dass der Boden schief steht.

Paragraph 459:

Ob an der Wand, am Boden, in Feuchträumen oder in der Küche – unebene Kacheln sind nicht nur ein optisches Ärgernis. Durch die Unebenheiten neigen Fliesen zudem zum Bruch und können durch Senkungen unerwünschte Wasserlachen verursachen. Wurden Fliesen auf einem unebenen Untergrund verlegt, lassen sich die Beulen und Senkungen nachträglich nur noch schwer ausgleichen.

Paragraph 460:

Grundvoraussetzung für ein hochwertiges Ergebnis bei der Verlegung vonKeramik-,MosaiksteinundNatursteinfliesenist eine sorgfältige Untergrundvorbereitung, die Hebungen und Senkungen der Oberflächen ausgleicht.

Paragraph 461:

Um eine unebene Wand ausgleichen zu können und einen präzisen Fußbodenausgleich herzustellen, werden am besten alle Gegebenheit vor Ort gemeinsam aufgenommen und definiert. Anhand von Messungen planen unsere Monteure anschließend die notwendigen Maßnahmen, um eine Schieflage oder Unebenheiten zu nivellieren, oder diese bewusst zu gewährleisten.

Paragraph 462:

Da sich Fliesen in zahlreichen Bereichen mit unterschiedlichen Anforderungen funktionell und gestalterisch einsetzen lassen, gilt es in diesem Zuge auch die Ausgleichsmasse auf die Ansprüche des Anwendungsgebiets abzustimmen. So muss beispielsweise für Feuchträume ein spezielles Material gewählt werden, das trotz der hohen Feuchtigkeit in den Räumlichkeiten seine volle Funktionalität behält. Auch der Untergrund ist wichtig, so muss beispielsweise auf Beton anders nivelliert werden als auf eine Trockenestrich in Leichtbauweise.

Paragraph 463:

Durch eine fachgerechte Verarbeitung der Verfüllungen können wir dabei sowohl einen genauen Feinausgleich als auch die stabile Ebnung größerer Unebenheiten erreichen. Die geebneten Untergründe vermindern zuverlässig die Gefahr von Fliesenrissen und sorgen so auch langfristig für hochwertige Arbeiten.

Paragraph 464:

Unsere Handwerker sorgten mit einer Fliesengestaltung für die Modernisierung eines Wellnessbereich.

Paragraph 465:

Wir freuen uns auf deine Bewerbung.

Paragraph 466:

Egal ob Sie Fliesen neu verlegen lassen wollen oder Fliesenschäden zu reparieren sind – wir stehen Ihnen bei allen Fliesenarbeiten zur Seite.

Paragraph 467:

Sowohl an der Wand als auch am Boden überzeugen keramische Platten und Fliesen mit ihrer robusten Oberfläche. Besonders bei Flächen und Räumen, die durch Feuchtigkeit oder Schmutz stark strapaziert werden, eignet sich die Verlegung von Keramikplatten. Mit einem breiten Spektrum an verschiedenen Farben und Strukturen sowie dem hohen Nutzungskomfort sind die Einsatz- und Gestaltungsmöglichkeiten für das Steinfliesen Verlegen vielfältig.

Paragraph 468:

Vor allem in gewerblichen und industriellen Bereichen müssen häufig gewisse Hygienestandards erfüllt werden. Um beispielsweise Restaurantküchen oder öffentliche WC-Räume bei der starken täglichen Benutzung pflegeleicht, sauber aber zugleich auch belastbar zu halten, werden Wand- und Bodenfliesen benötigt, die den hohen Anforderungen gerecht werden. Hallenbäder und Badezimmer-Fliesen müssen zudem die Herausforderung erfüllen, dass sie auch bei Nässe rutschsicher sind.

Paragraph 469:

Speziell bei Komplettsanierungen von Bädern oder Nassbereichen treffen auf engstem Raum viele Gewerke aufeinander. Die Schnittstellen sind zahlreich: Trockenbau, Estrich, Installateure, Elektriker Fliesenleger, Maler und weitere. Hier muss das Zusammenspiel funktionieren damit die Arbeiten Hand in Hand erfolgen können. Mit unseren Fliesenlegern können wir somit nicht nur hochwertige, qualitative Fliesenlegerarbeiten im Allgemeinen anbieten, sondern ein weiteres Gewerk zu unserem Leistungsangebot hinzufügen. Dadurch können wir als Heinrich Schmid speziell bei Bauvorhaben mit komplexer Ausführung, engen Zeitfenstern und zahlreichen Schnittstellen einen großen Mehrwert bieten.

Paragraph 470:

Unsere Handwerker sorgten mit einer Fliesengestaltung für die Modernisierung eines Wellnessbereich.

Paragraph 471:

Von der modernen Feinsteinzeug-Fliese bis zur klassischen Terrakotta-Fliese lässt die breite Produktpalette renommierter Hersteller keine Wünsche offen. Individuell für Ihre Anforderungen stehen Ihnen unsere Experten von der optimalen Fliesenwahl bis zur Planung beratend zur Seite. Dabei wählen wir Ihren Bodenbelag nicht nur nach optischen Aspekten, sondern beziehen auch funktionale Gesichtspunkte in die Wahl mit ein. Je nach Art der Nutzung erfordern Bodenfliesen dabei eine hohe Härte und Stabilität. Um diese Forderungen zu erfüllen, verwenden unsere erfahrenen Spezialisten bei der Verarbeitung und dem Bodenfliesen Verlegen sehr hoch und dicht gebrannte Feuersteinzeug-Fliesen.

Paragraph 472:

Keramische Fliesen eignen sich aufgrund ihrer Robustheit, Strapazierfähigkeit und der zugleich schmutzunempfindlichen und reinigungsfreundlichen Oberflächen besonders für Terrassen, Balkone und Nassräume. Bei einer fachgerechten Verlegung keramischer Terrassenplatten legen unsere Fachkräfte größten Wert auf eine präzise Ausführung und hochwertige Endergebnisse entsprechend der persönlichen Gestaltungswünsche des Kunden.

Paragraph 473:

Damit gewerbliche Räume ihren hygienischen und sicherheitsbedingten Vorschriften und Normen entsprechen, hat die fachgerechte Fliesenauswahl und das sorgfältige Verlegen von Fliesen einen hohen Stellwert. Unsere Fachkräfte planen hierfür bereits in der Konzeptionsphase, welches Material verbaut werden muss, damit die jeweiligen Anforderungen an den Raumtyp erfüllt werden. Beispielsweise sind die Anforderungen zwischen Küchenbodenfliesen und WC Fliesen in Sachen Beschaffenheit, Feuerresistenz, Belastung etc. äußerst unterschiedlich. Auch die Behandlung der Fliesen mit den richtigen Reinigungsmitteln spielt neben dem Einbau eine große Rolle, damit sie möglichst lange

funktionstüchtig bleiben. Nach Abschluss der Arbeiten führen Sie unsere Spezialisten diesbezüglich ein.

Paragraph 474:

Neben Fliesen aus Keramik bieten wir auch die Verlegung von Mosaik- und Natursteinfliesen. Dabei kombinieren wir Know-how und termingerechtes Arbeiten für eine langfristig hohe Qualität.

Paragraph 475:

Wir freuen uns auf deine Bewerbung.

Paragraph 476:

Mit Klinkerfliesen können Fassaden auch ohne Maurerarbeiten in Klinkeroptik erstrahlen

Paragraph 477:

Klinkerfassaden bieten nicht nur optisch eine attraktive Form, sind jedoch relativ aufwendig zu installieren. Meist sind zwei separate Mauerwerksschalen erforderlich. Doch mittels Klinkerfliesen kann die Optik gewährleistet werden, mit weitaus weniger Kosten für Material und Montage. Somit sind Fassadenkonstruktionen mit Klinkerfliesen eine gute Alternative zum klassischen Verfahren.

Paragraph 478:

Aufgrund Ihrer Anfälligkeit für äußere Verschmutzungen sind Putzfassaden pflegeintensiv. Sollen besonders helle Fassaden langfristig in einem sauberen Glanz erstrahlen, ist eine regelmäßige Reinigung der Fassade erforderlich. Als robuster, witterungsbeständiger und pflegeleichter Gegensatz eignen sich Fassaden mit Klinkeroptik optimal als alternative Möglichkeit für die Fassadengestaltung. Als alternative Variante eigenen sich hierbeit Klinkerfliesen, um die Optik zu imitieren aber die Kosten überschaubar zu halten.

Paragraph 479:

Speziell bei der Fassade sind wir traditionell als Malerfachbetrieb optimal aufgestellt. DaWärmedämmverbundsysteme, Fassadentechnikoder auch Außenputzarbeitenfest zu unserem deutschlandweiten Leistungsangebot zählen, können wir bei Fassaden mit Klinkerfliesen eine Vielzahl der Leistungen aus einer Hand anbieten. Die überregionale Zusammenarbeit unserer verschiedenen Standorte ermöglicht es uns, auch umfangreiche Projekte mit engen Zeitfenstern zu realisieren.

Paragraph 480:

Fassaden können nachträglich mit der Anbringung von Klinkerfliesen optisch in neues Licht gerückt werden. Unschöne, bestehende Oberflächen verschwinden unter den Klinkerfliesen und sind sicher eingehüllt. Aber auch im Neubau sind bei Fassadenkonstruktionen Klinkerfliesen gefragt.

Paragraph 481:

Das große Spektrum an verschieden farbigen Klinkern ermöglicht zudem eine individuelle Fassadengestaltung. Damit die Fassaden individuellen Gestaltungswünschen gerecht werden, legen wir großen Wert auf eine vorherige Abstimmung, Beratung und Materialauswahl.

Paragraph 482:

Auch bei bestehenden Gebäuden ist es oftmals erforderlich, ausgebrochene Bereiche nachträglich wieder auszubessern oder die Fassaden professionell zu Reinigen und Sanieren. Dadurch erstrahlt eine alte Klinkerfassade, egal ob mit Steinen oder Fliesen, wieder mit sauberem Antlitz.

Paragraph 483:

Mit einem breiten Leistungsportfolio, dass von der Klinkerfassade bis zur Verlegung von Naturstein- und Mosaiksteinfliesen ist unser Team an erfahrenen Handwerkern nicht nur an der Fassade Ihres Objektes tätig, sondern setzt auch Fliesenarbeiten im Innenbereich um.

Paragraph 484:

Ob wir ein Haus neu verklinkern oder eine bestehende Klinkerfassade ausbessern – bei dem Verlegen

der Klinker legen wir größten Wert auf eine hohe Qualität, weshalb wir ausschließlich auf erprobte Materialien zurückgreifen.

Paragraph 485:

Mit einem breiten Leistungsportfolio, dass von der Klinkerfassade bis zur Verlegung von Naturstein- und Mosaiksteinfliesen ist unser Team an erfahrenen Handwerkern nicht nur an der Fassade Ihres Objektes tätig, sondern setzt auch Fliesenarbeiten im Innenbereich um.

Paragraph 486:

Unsere Handwerker sorgten mit einer Fliesengestaltung für die Modernisierung eines Wellnessbereich.

Paragraph 487:

Wir freuen uns auf deine Bewerbung.

Paragraph 488:

Mosaikfliesen verleihen Räumen eine einzigartige Optik und stehen bei der Funktionalität in nichts nach.

Paragraph 489:

Nahezu universell einsetzbar eröffnen kleinformatige Mosaiksteinfliesen als kreatives Gestaltungsmittel zahlreiche Möglichkeiten der Boden-, Wand- und Deckengestaltung. Da das Mosaikfliesen-Verlegen eine anspruchsvolle Arbeit ist, die eine präzise Arbeitsweise von Fachkräften erfordert, empfiehlt es sich die Fliesen verlegen zu lassen. Von der passgenauen Umsetzung der Muster bis zur richtigen Beschaffenheit des Untergrundes achten wir auf jedes kleine Detail.

Paragraph 490:

Sollen kleine Flächen, wie zum Beispiel Bordüren und Einleger oder Rundungen und gewölbte Flächen wie bei der Wannenverkleidung gestaltet werden, ist der Einsatz von großen Fliesenplatten ungeeignet. Müssten diese unschön zurechtgeschnitten werden, bieten Mosaikfliesen durch ihr kleines Format bereits eine flexible Anwendung.

Paragraph 491:

Mosaike verschönern Wand, Decken und Bodenflächen auf eine einzigartige Weise. Ihr Gestaltungsspielraum kennt durch das breite Spektrum an Farben, Muster und Materialien dabei kaum Grenzen. Im Rahmen der Planungs- und Konzeptionsphase stimmen unsere Fliesen-, Platten und Mosaikleger die Farbauswahl auf Ihre spezifischen Gestaltungsvorstellungen ab und wählen aus der Bandbreite an Keramik-, Glas und Steinmosaiken das passende Material.

Paragraph 492:

In Verbindung mit passend abgestimmtenNaturstein- oderKeramikfliesenschaffen unsere Fachleute in unterschiedlichsten Räumen einen optischen Hingucker. Dabei stehen wir Ihnen von den präparierenden Vorarbeiten bis zur präzisen Umsetzung der Fliesenarbeiten zuverlässig bei Ihrem Projekt zur Seite.

Paragraph 493:

Unsere Handwerker sorgten mit einer Fliesengestaltung für die Modernisierung eines Wellnessbereich.

Paragraph 494:

Wir freuen uns auf deine Bewerbung.

Paragraph 495:

Mit Natursteinplatten schaffen wir im Innen- und Außenbereich robuste Oberflächen mit ästhetischem Charakter.

Paragraph 496:

Mit der Verwendung von Naturstein entscheidet man sich für eine individuelle Gestaltung. Unregelmäßigkeiten und gesteinstechnische Merkmale unterstreichen den Charakter des Steins und

laden das Auge zum Verweilen ein. Genauso vielfältig wie die Optik sind auch die Eigenschaften von Naturstein und so findet sich fast für jeden Einsatzbereich ein passender Stein.

Paragraph 497:

Gerade wenn es um hochwertigen Innenausbau und Fassaden-, Fliesenlege- und Pflasterarbeiten im Außenbereich geht, kommt oftmals Naturstein ins Spiel. Er bietet optische Eigenschaften und Anblicke, wie sonst kaum ein Baustoff. Ähnlich wie beim Parkett als Bodenbelag ist jeder Zentimeter einer Natursteinfliese oder –platte meist einzigartig. Bei regulären Keramikfliesen ist beispielsweise die Gestaltungsvielfalt nicht ganz so weitläufig und gerade bei hohen architektonischen Ansprüchen kann dies zum Ausschlusskriterium werden.

Paragraph 498:

Neben regulären Keramikfliesen gehören auch Natursteinplatten zu unserer Kernkompetenz im Bereich der Verlegearbeiten von Fliesen und Steinen. Deutschlandweit setzen wir jährlich Projekte aus diesem Bereich um, angefangen von Bädern und Feuchträumen, über Boden- & Wandgestaltung im gewerblichen Bereich, bis hin zu Fassaden- und Außenbereichsarbeiten, in denen Natursteinplatten und Fliesen zum Einsatz kamen. Besonders in Zusammenspiel mit unseren internen Gewerken wie beispielsweise den Fassadentechnikern kann eine vorgehängte Fassade mit Steinelementen oder auch eine Fassade mit Klinkeroptik passend realisiert werden.

Paragraph 499:

Sowohl an der Wand als auch am Boden setzen nebenMosaiksteinfliesenoder konventionellenKeramikfliesen vor allem auch Natursteinfliesen dank verschiedenster Farben und Formen innenarchitektonische Akzente. Diese Vielfalt unterstützt durch die verschiedenen Einsetzungsmöglichkeiten nahezu jede Vorstellung eines Innen- und Außendesigns. Zu Beginn Ihres Projektes beraten wir Sie umfassend zur passenden Auswahl der Natursteinfliesen für Wand und Boden. Durch mechanische Bearbeitung wird der Naturstein in die gewünschte Form gebracht und kann so ebenfalls für die dekorative Gestaltung von Küchenarbeitsplatten, Waschtischen und Fensterbänken eingesetzt werden.

Paragraph 500:

Vor der Verlegung der Natursteinplatten im Außenbereich oder im Innenraum erstellen wir im Rahmen der Planungsphase zunächst ein Konzept mit passgenauen Maßen. Die Materialauswahl sowie die Formate der Platten und Fliesen werden bei der Planung entsprechend der Bedürfnisse individuell angepasst und dienen als Grundlage für eine optisch anspruchsvolle Verlegung. Damit die Natursteinplatten langfristig erhalten werden, zählen neben der Neuverlegung von Natursteinfliesen auch Fliesenreparaturarbeiten zu unserem Leistungsportfolio.

Paragraph 501:

Unsere Handwerker sorgten mit einer Fliesengestaltung für die Modernisierung eines Wellnessbereich.

Paragraph 502:

Wir freuen uns auf deine Bewerbung.

Paragraph 503:

Baulicher Brandschutz kann dank moderner Trockenbausysteme einfach und effektiv realisiert werden.

Paragraph 504:

Neue Bauvorhaben und Veränderungen an Bestandsgebäuden sind per Gesetz so durchzuführen, dass der Entstehung und Ausbreitung von Bränden vorgebeugt werden kann. Mit modernen Trockenbausystemen und -konstruktionen lassen sich Brandschutzanforderungen sicher, schnell und wirtschaftlich erfüllen. Dank der bauphysikalisch positiven Eigenschaften vieler Werkstoffe, hat sich Brandschutz mit Trockenbau etabliert. Die Möglichkeiten aber auch Probleme sind weitläufig und deshalb ist es essentiell, für jedes Bauvorhaben die richtige Ausführungsweise zu finden.

Paragraph 505:

Wenn eine Brandschutzunterdecke oder eine Trockenbauwand Brandschutz bereitstellen soll, ist eine korrekte Planung und fachgerechte Auswahl der zu verwendenden Systeme und Materialien von oberster Bedeutung. Je nach Ausführung können Feuerwiderstandsfähigkeiten bis 240 Minuten und teilweise darüber hinaus erreicht werden. Ausschlaggebend für die Leistungsfähigkeit sind die verwendeten Baustoffe, die Art und Weise der Unterkonstruktion, die Anzahl an Plattenlagen, die umgebenden Anschlüsse und viele weitere Faktoren. Welche Widerstandsfähigkeit genau gebraucht wird ist dem Brandschutzkonzept oder den baurechtlichen Vorgaben zu entnehmen. Je nach Gebäudeklasse und Nutzung variieren die Anforderungen. Auch hier gilt: jedes Gebäude ist anders und muss auch so betrachtet werden. Während brandschutztechnische Trockenbaukonstruktionen früher noch belächelt wurden sind sie heute meist die beste Lösung, um die Anforderungen schnell und wirtschaftlich umzusetzen. Die Breite Auswahl an individuellen Lösungen und Ergänzungsmöglichkeiten machen Leichtbausysteme praktisch unersetzlich. Egal ob es um die Ertüchtigung einer Dachschräge, den Bau einer F90 Trockenbauwand oder die Verkofferung eines Stahlträgers geht – mit Trockenbau findet man fast immer eine Lösung. Mit einem deutschlandweiten Netzwerk an gualifizierten Trockenbau- und Brandschutzspezialisten sorgen wir zuverlässig für den Brandschutz in Ihrer Immobilie. Wir beraten Sie herstellerunabhängig und finden das passende System für Ihr Bauvorhaben. Großen Wert legen wir auf die technische Qualifizierung unserer Mitarbeiter, da gerade beim Brandschutz die Auswirkungen im Brandfall fatal sein können. Durch interne und externe Weiterbildungen bei namhaften Instituten wie beispielsweise bei EIPOS (Europäisches Institut für postgraduale Bildung) oder dem TÜV bilden wir jedes Jahr zahlreiche Mitarbeiter weiter. Fachkräfte, Fachbauleiter und Sachverständige für gebäudetechnischen Brandschutz sichern die brandschutztechnische Ausführung ab. Auch durch die langjährige, enge Zusammenarbeit mit Herstellern brandschutztechnischer Systeme gewährleisten wir die korrekte Ausführung und finden oftmals Lösungen, die außerhalb des Standards liegen.

Paragraph 506:

Mit einer hausintern eigens entwickelten Brandschutzsoftware dokumentieren wir die ausgeführten Brandschutzarbeiten nach Ausführung und stellen Ihnen alle erforderlichen Unterlagen wie Verwendbarkeitsnachweise, Bauartgenehmigungen, gutachterliche Stellungnahmen und Fotos digital und online zur Verfügung. Somit haben Sie neben der inneren auch die rechtliche Sicherheit. Und somit den Brandschutz in sicheren Händen.

Paragraph 507:

Unsere Handwerker waren dafür verantwortlich, Flure und Rettungswege brandschutztechnisch sicherzustellen.

Paragraph 508:

Wir freuen uns auf deine Bewerbung.

Paragraph 509:

Im Brandfall sorgt ein konstruktiver Brandschutz in Form einer Stützen- und Stahlträger Brandschutzverkleidung für einen höheren Schutz.

Paragraph 510:

Damit Gebäude auch in einem Brandfall ihre statische Sicherheit nicht verlieren, müssen Träger und Stützen vor zu hohen Temperaturen geschützt werden. Tragkonstruktionen, welche die erforderlichen Brandschutzanforderungen nicht erfüllen, bedürfen eine Stützen- oder Stahlträger Brandschutzverkleidung. Damit diese sowohl im Gewerbe als auch in der Industrie, den hohen Ansprüchen gerecht werden, planen unsere Fachkräfte die Materialwahl und Montage sorgfältig.

Paragraph 511:

Im Falle eines Brands verändern sich ungeschützte Stahlbauteile bei hohen Temperaturen bereits nach wenigen Minuten, besonders Stahl ist hierfür anfällig. In Folge einer starken Erwärmung kann es zu Verformungen und zur Abnahme der Tragfähigkeit kommen. Lässt die Festigkeit des Materials ab, kann dies den Einsturz einzelner Gebäudeteile verursachen. Somit entfallen im Brandfall wichtige Fluchtwege

für die Menschen im Gebäude und Rettungswege für die Feuerwehr. Als Experte für die Planung und die Umsetzung von Brandschutz stellen wir ein starkes Netzwerk an Fachplanern, Ingenieuren, Technikern und Handwerkern bereit. Unsere Stärke - Planung und Ausführung aus einer Hand.

Paragraph 512:

Erfüllen Bauteile wie Träger, Stützen oder Wände die notwendigen Brandschutzanforderungen nicht, wird eine Verkleidung aus Brandschutzplatten verwendet, um eine Verbesserung der Feuerwiderstandsdauer zu erwirken. Hier verarbeiten wir die Produkte aller gängiger Hersteller wie beispielsweise Promat, Fermacell Aestuver, Knauf, Rigips, Siniat und viele weitere. Im Brandfall schützt die Verkleidung die innenliegeneden Bauteile vor zu großen Temperaturerhöhungen und fördern so Ihre Tragfähigkeit. Eine Brandschutzbekleidung fungiert somit im Sinne des konstruktiven Brandschutzes und kommt daher hauptsächlich bei Stützen und Trägern zum Einsatz. Jedoch auch Wände und Decken können bei zu geringer Betonüberdeckung des Bewehrungsstahls mit einer Bekleidung versehen werden. Schlussendlich ist es auch bei versorgungstechnischen Leitungen üblich, diese zu Bekleiden oder zu Verkoffern, sofern sie in Flucht- und Rettungswegen verlegt sind, die Abschottungen nicht vorhanden sind oder eine hohe Brandlast von Ihnen ausgeht.

Paragraph 513:

Ausschlaggebend für die Bemessung der Brandschutzverkleidung bei tragenden Bauteilen aus Holz oder Stahl sind mehrere Faktoren: Träger/Stütze, Seiten der Brandbeanspruchung, Dicke des Bauteils, Umfang, Fläche und die erforderliche Feuerwiderstandsdauer. Bei einer Brandschutzverkleidung für Stahlträger berechnet man beispielsweise das U/A-Verhältnis. Dieses gibt die Relation zwischen Umfang und Fläche des Bauteils an. Je geringer dies ausfällt, umso widerstandsfähiger ist der Träger oder die Stütze bereits an sich, bedingt durch eine starke statische Dimensionierung. Bei Holz gibt es ebenfalls konkrete, Norm-Vorgaben für entsprechende Größen von Balken und Stützen.

Paragraph 514:

Ob bei Arbeiten in gewerblichen, industriellen oder wirtschaftlichen Bauten – die angebrachte Brandschutzverkleidung für Holz, Stahl oder Beton entspricht dabei in qualitativen und funktionalen Aspekten zuverlässig den höchsten baulichen Anforderungen. Auch in anderen Bereichen des Brandschutzes, wie beispielsweise bei der Brandschutzplanung oder der Montage vonFeuerschutzabschlüssenundLeitungsabschottungensorgen wir für eine hohe Sicherheit und zuverlässigen Brandschutz in sämtlichen Bereichen.

Paragraph 515:

Unsere Handwerker waren dafür verantwortlich, Flure und Rettungswege brandschutztechnisch sicherzustellen.

Paragraph 516:

Wir freuen uns auf deine Bewerbung.

Paragraph 517:

Im Brandfall sorgt ein Holz Brandschutzanstrich und eine Stahl Brandschutzbeschichtung für den Erhalt der Stabilität.

Paragraph 518:

Überall dort, wo mit erheblicher Brandgefahr und schweren Folgen für Leben und Sachwerten zu rechnen ist, ist ein professioneller und vorbeugender Brandschutz angesagt. Dies trifft besonders auf öffentliche Gebäude wie Schulen, Krankenhäuser und Veranstaltungshallen aber auch auf Industriebauten zu. Mit einem fachgerechten Brandschutzanstrich für Stahlträger und Holzoberflächen sowie dem Einsatz von dämmschichtbildender Brandschutzbeschichtungen kann das Risiko unkalkulierbar teurer Haftungs- und Sachschäden minimiert werden.

Paragraph 519:

Verlieren Beton- und Stahlkonstruktionen unter einer hohen Wärmeeinwirkung ihre Festigkeit oder

entflammen Holzkonstruktionen im Brandfall kann dies umfangreiche Folgen für die Statik eines Gebäudes haben. Ungeschützt verändert sich das Baumaterial durch die Hitze innerhalb weniger Minuten und kann zu dem Einsturz von Gebäudeteilen führen. Mit einem erfahrenen Netzwerk an Brandschutzexperten, Technikern und Handwerker bietet Heinrich Schmid die Menpower und das Fachwissen, um auch bei großflächigen Bauten in der Industrie, der Wirtschaft und dem Gewerbe effektive Maßnahmen für den Brandschutz zu realisieren. Damit es nicht zu dem Kollabieren einer Gebäudekonstruktion kommt, fordern umfassende Brandschutz-Bestimmungen den Schutz aller konstruktiven Elemente eines Gebäudes. Dieser soll verhindern, dass Stahl, Holz und Beton bei Feuereinwirkung frühzeitig seine Stabilität und Tragfähigkeit verlieren. Durch seine leichte Entflammbarkeit verlangt dabei besonders Holz effektive Schutzmaßnahmen. Ein brandhemmender Anstrich verzögert durch den Einsatz von dämmschichtbildende Brandschutzbeschichtungen die Entzündbarkeit und die Feuerausbreitung. Bei hohen Temperaturen bildet die feuerhemmende Beschichtung eine mikroporöse, hitzeabweisende, dichte Schaumschicht, mit der die darunter liegenden Bauteile gegen weitere Aufheizung geschützt werden. Dadurch bleibt unter anderem die tragende Funktion der Materialien länger erhalten und trägt somit zur Rettung von Menschen und Sachgütern bei. Wird die Wahl des Anstrichsystems objektspezifisch ausgewählt und die Untergründe vor der fachgerechten Applikation sorgfältig vorbehandelt, sind anstrichtechnische Brandschutzsysteme über einen langen Zeitraum effektiv wirksam. Die Beschichtungswahl und der Ausführung der Brandschutzbeschichtung werden hierbei auf das Material, die Funktion, die Länge sowie die Dicke des Bauteils abgestimmt. Vorbeugende Beschichtungen können bei Stahlbauteilen zudem mit einem Korrosionsschutz und kennzeichnenden Farbbeschichtungen kombiniert werden und fungieren somit durch eine entsprechende Oberflächengestaltung auch als dekoratives Mittel.

Paragraph 520:

Neben Trägern, Stützen, Wänden sowie Decken lassen sich auch Leitungen und Fugen mitLeitungsabschottungenundBrandschutzfugeneffektiv im Brandfall vor Feuer und Rauch schützen.

Paragraph 521:

Unsere Handwerker waren dafür verantwortlich, Flure und Rettungswege brandschutztechnisch sicherzustellen.

Paragraph 522:

Wir freuen uns auf deine Bewerbung.

Paragraph 523:

Mit einer digitalen Dokumentation aller durchgeführten Brandschutzmaßnahmen haben Sie den Brandschutz stets im Blick.

Paragraph 524:

Die steigende Komplexität in der Baubranche macht auch vor dem Brandschutz nicht halt: neue gesetzliche Vorgaben, eine unübersichtliche Fülle an Normen, sich ständig ändernde Herstellersysteme, hohe Haftungsrisiken sowie ausführliche Dokumentationspflichten. Es ist wahrlich nicht einfach, den Überblick in all diesen Bereichen zu behalten. Doch mittels moderner Software lässt sich heutzutage auch im Brandschutz die Komplexität reduzieren.

Paragraph 525:

Grundsätzlich gilt: werden Brandschutzmaßnahmen egal welcher Art durchgeführt sind diese zu dokumentieren. Der Bauherr besitzt dabei die Aufbewahrungspflicht aller relevanten Dokumente und Unterlagen, welche die Erfüllung der Brandschutzanforderungen bestätigen. Hierzu zählen Verwendbarkeitsnachweise, Übereinstimmungserklärungen, Pläne und Skizzen, Leistungserklärungen, Fachunternehmererklärungen und vieles weitere. Klassischerweise werden diese Unterlagen gesammelt in umfangreichen Ordnern in Papierform abgegeben. Je nach Umfang des Bauvorhabens kann die Anzahl an Ordnern extreme Ausmaße annehmen. In schlimmen Fällen gerät diese Dokumentation jedoch nach Fertigstellung eines Bauvorhabens in Vergessenheit, oder kommt im Laufe der Jahre abhanden und es sind keine Unterlagen über den Bestand vorhanden.

Paragraph 526:

Folgende Problematiken treten erfahrungsgemäß im Rahmen der Dokumentation auf:

Paragraph 527:

Durch diese und weitere Probleme wird es praktisch unmöglich, bei größeren Objekten den Überblick über durchgeführten Brandschutzmaßnahmen und deren aktuellen Zustand zu behalten: War die Abschottung schon bei der Ausführung fehlerhaft oder kam nachträglich eine Beschädigung hinzu? Wo finde ich Brandschott 5? Um welche Abschottung handelt es sich direkt vor mir? Auf welcher Seite im Dokumentationsordner finde ich den Verwendbarkeitsnachweis zu Schott 9? Wann wurde Brandschutztür 23 das letzte mal gewartet?

Paragraph 528:

Um diese Probleme einfach lösen zu können hat Heinrich Schmid intern eine eigene Dokumentationssoftware entwickelt. Grundlage war der Erfahrungsschatz unserer Spezialisten im Bereich Brandschutz. Bei der Entwicklung war für uns wichtig, sowohl die planerische Seite mit unseren Sachverständigen, als auch die ausführende Seite mit unseren Fachmonteuren mit einzubeziehen.

Paragraph 529:

Folgende Vorteile entstehen für Sie als Kunde bei einer Brandschutzdokumentation von Heinrich Schmid:

Paragraph 530:

Mit einer lückenlosen Dokumentation haben Sie den Brandschutz fest im Blick, sorgen für die Sicherheit von Bewohnern & Nutzern und Sie haben jederzeit Zugriff auf alle notwendigen Infos und Dokumente. Selbstverständlich werden alle unsere Leistungen wie

beispielsweiseBrandschutzbekleidungen,FeuerschutzabschlüsseoderLeitungsabschottungenstandardmäßig mit unserer Brandschutz-App dokumentiert.

Paragraph 531:

Heinrich Schmid unterstützt Sie auch mit eigenen Sachverständigen für Brandschutz bei Bestandsgebäuden, wenn es darum geht, bereits vorhandene Brandschutzmaßnahmen aufzunehmen, zu bewerten und zu dokumentieren. Darauf aufbauend kann ein passendes Sanierungskonzept erstellt werden, welches gleichermaßen sicheren und wirtschaftlichen Brandschutz ermöglicht. Mehr Leistungen aus einer Hand für mehr Sicherheit wenn es darauf ankommt

Paragraph 532:

Unsere Handwerker waren dafür verantwortlich, Flure und Rettungswege brandschutztechnisch sicherzustellen.

Paragraph 533:

Wir freuen uns auf deine Bewerbung.

Paragraph 534:

Mit moderner Brandschutzsystemen tragen auch Fugen zum Brandschutz bei.

Paragraph 535:

Auch ein Gebäude braucht eine Möglichkeit um Bewegungen aufnehmen und Kräfte weiterleiten zu können: Temperaturänderungen, äußere Belastungen, Setzung des Baugrunds oder Erschütterungen können zu gravierenden Rissen und Beschädigungen am Gebäude führen. Um dies zu verhindern werden bewusst Bewegungsfugen gesetzt. Brandschutztechnisch muss jedoch auch bei diesen gewährleistet sein, dass Feuer und Rauch sich nicht ausbreiten können.

Paragraph 536:

Bauteilfugen werden besonders in großen Gebäudekomplexen und Infrastrukturbauten häufig als Bestandteil einer Konstruktion in Decken und Wänden verwendet. Dabei stellen sie oftmals die Schwachstellen bei Brandschutzmaßnahmen in Gebäuden dar, durch welche sich im Brandfall Feuer und Rauch in weitere Abschnitte ausbreiten kann.

Paragraph 537:

Brandschutzfugen sind als nicht brennbare und rauchdichte Bauteil- und Bewegungsfugen in größeren Bauwerken und Infrastrukturbauten von zentraler Bedeutung. Als Fugen in feuerwiderstandsfähigen Bauteilen müssen sie mindestens die gleiche Feuerwiderstandsdauer aufweisen wie die beanspruchten Wände und Decken. Nur so kann die Ausbreitung eines Brands in andere Abschnitte für eine bestimmte Zeit verhindert und die Rettungswege vor Rauch und Feuer abgesichert werden.

Paragraph 538:

Unabhängig davon, ob eine Fuge als starr oder elastisch ausgelegt ist – unsere Fachkräfte stimmen die brandschutztechnische Systemauswahl optimal auf das entsprechende Bauteil und die spezifischen Anforderungen des Gebäudes ab. Mit der anschließenden, fachgerecht ausgeführten, Brandschutz Fugenabdichtung sorgen wir dafür, dass durch das verhinderte Durchbrennen im Bereich der Fugen im Brandfall keine Schwachstellen für die Verbreitung des Feuers und des Rauchs vorliegen. Gängige Brandschutzschnüre und -Fugen weisen dabei eine Feuerwiderstandsfähigkeit von bis zu 180 Minuten auf.

Paragraph 539:

Auch bei Fugenabschottungen ist eine lückenlose Brandschutzdokumentation erforderlich. Mit einer eigens entwickelten Dokumentationssoftware können wir dies gewährleisten. Neben einer korrekten Kennzeichnung mit unserem Typenschild kann auf diesem auch ein QR-Code angebracht werden, der per Smartphone auslesbar ist und somit die Dokumentation erleichtert.

Paragraph 540:

Als Fachfirma für Brandschutz sind wir deutschlandweit mit unserem Netzwerk an Standorten vertreten. Mit eigenen Mitarbeitern aus den Bereichen Malerarbeiten und Trockenbau haben wir den Vorteil, dass wir neben Brandschutzarbeiten auch die erforderlichen Vor- und Nachleistungen intern ausführen können. Beispielsweise ist eine Brandschutzbekleidung, eine Feuerschutzbeschichtung oder Brandschutz im Trockenbau für uns ebenfalls problemlos realisierbar. So können wir objektspezifisch Leistungen ausführen, die vielleicht vor Beginn noch nicht absehbar waren. Mehr Leistungen aus einer Hand für weniger Komplexität.

Paragraph 541:

Unsere Handwerker waren dafür verantwortlich, Flure und Rettungswege brandschutztechnisch sicherzustellen.

Paragraph 542:

Wir freuen uns auf deine Bewerbung.

Paragraph 543:

Brandschutzfachplaner und Fachplaner für den vorbeugenden Brandschutz bieten Ihnen brandschutztechnische Leistungen für Ihr Projekt.

Paragraph 544:

Ein Brandschutzkonzept schafft nicht nur Rechtssicherheit, sondern berücksichtigt neben der Architektur und dem ästhetischen Charakter des Gebäudes auch betriebliche Strukturen wie die Logistik. Um Sicherheit effizient, zuverlässig und wirtschaftlich für Sie zu planen, erstellt ein Sachverständiger für den Brandschutz unabhängig von Größe und Nutzung des Gebäudes ein Konzept mit allen erforderlichen Maßnahmen für den Brandschutz. Um entsprechende Anforderungen frühzeitig zu erkennen, legen wir dabei von Beginn an großen Wert auf den Austausch zwischen den Fachplanern für den Brandschutz und dem Bauherrn.

Paragraph 545:

Besonders bei komplexen Bauvorhaben, die Abweichungen vom Baurecht erfordern, wird die Planung oftmals sehr schwierig. Die Zusammenhänge sind meist komplex und erfordern ein hohes Maß an technischem Verständnis und betriebswirtschaftlichen Erfahrungswerten. Wird gleich zu Beginn der Erstellung eines Brandschutzkonzeptes ein richtiger Ansatz gewählt, kann die Sicherheit der Nutzer oftmals mit überschaubaren finanziellen Aufwänden gewährleistet werden: sinnvolle Anordnung von Brandabschnitten oder gezielter Einsatz von Kompensationsmaßnahmen, um nur zwei Möglichkeiten zu nennen. Mit unserem starken Netzwerk, das unter anderem Monteure, Fachplaner, Fachbauleiter, Gutachter und Sachverständige für Brandschutz beinhaltet, bieten wir entsprechende Kapazitäten für die Umsetzung von Klein- und Großprojekten im gewerblichen, industriellen und privaten Bereich. Mit zahlreichen Standorten sind wir dabei deutschlandweit Ihr Partner.

Paragraph 546:

Gemäß den bauschutzrechtlichen Vorschriften erarbeiten wir bei Neubau-, Umbau- und Renovierungsarbeiten ein individuell auf Ihr Projekt zugeschnittenes Konzept. Hier gilt es, eine sinnvolle Balance zwischen Sicherheit, gesetzlichen Vorgaben, architektonischen Wünschen sowie Wirtschaftlichkeit zu finden. Hier hat es sich bewährt, schon vor Beginn der Maßnahme einen intensiven Austausch mit allen beteiligten Parteien anzustreben. Bevor mit der Planung des Brandschutzes begonnen wird, ist die Ermittlung der Grundlagen erforderlich, wofür Eigentümer, Architekten und Planer, Baubehörden, Hersteller, sowie ausführende Handwerker gleichermaßen involviert werden müssen.

Paragraph 547:

Während bei Neubauten die Anforderungen des Baurechts und die gewünschten Schutzziele, wie beispielsweise spezielle Versicherungsbedingungen, größtenteils vorab festgestellt werden können, ist die Grundlagenermittlung bei Änderungen und Umbauarbeiten an Bestandsgebäuden wesentlich umfangreicher und komplizierter. Bestehende Maßnahmen des vorbeugenden, abwehrenden und anlagetechnischen Brandschutzes müssen auf ihre Funktionalität und Zustand überprüft werden. Meist entsprechen diese nicht mehr auf dem aktuellen Stand der Technik. Zudem ist es erforderlich, die ursprüngliche Baugenehmigung mit dem aktuellen Bestand abzugleichen. Oftmals erfolgten einige Änderungen über den Lauf der Jahre, welche berücksichtigt werden müssen.

Paragraph 548:

Der zentrale Teil der Brandschutzplanung ist somit das Brandschutzkonzept. Hierin fließen unter anderem baurechtlichen Anforderungen, Maßnahmen des abwehrenden Brandschutzes und mögliche Abweichungen von baurechtlichen Vorschriften ein. Mit unserer langjährigen Erfahrung im Bereich von Ingenieurleistungen im Brandschutz übernehmen wir für Sie die Brandschutzplanung und erstellen ein durchdachtes Brandschutzkonzept für Ihre Immobilie. Unser großer Vorteil ist zudem Planung und Ausführung aus einer Hand: die von uns vorgeschlagenen Maßnahmen setzen wir deutschlandweit mit eigenen Handwerkern um. Somit ist für unsere Fachplaner auch die spätere handwerkliche Ausführung ein großes Augenmerk. In Abstimmung mit den Monteuren können somit viele Probleme in der Praxis schon gleich zu Beginn verhindert werden, wie beispielsweise die korrekte Anordnung von Leitungs- du Installationsebenen um eine handwerklich fachgerechte Abschottung für den Monteur zu ermöglichen.

Paragraph 549:

Mit einem breiten Spektrum an ausführenden Leistungen, die von derBrandschutzbekleidungund –Beschichtungbis hin zuFeuerschutzabschlüssenreichen, setzen wir die geplanten Maßnahmen aus einer Hand um. Mit Heinrich Schmid haben Sie nur einen Ansprechpartner von Anfang bis Ende.

Paragraph 550:

Großes Augenmerk für Heinrich Schmid ist die gute Ausbildung unserer Mitarbeiter. Besonders im Brandschutz kommt es auf ein technisches Verständnis der Zusammenhänge an und die Ausführung muss stets nach dem aktuellen Stand der Dinge erfolgen. Deswegen haben wir intern Kurse Im Bereich Brandschutz konzipiert, welche von unseren Mitarbeitern durchlaufen werden. Hier arbeiten wir eng mit EIPOS (Europäisches Institut für postgraduale Bildung) zusammen, ein in diesem Bereich etabliertes und

angesehenes Weiterbildungsinstitut. Hier durchlaufen unsere Mitarbeiter auch Kurse zum Fachbauleiter, Fachplaner und Sachverständigen für Brandschutz. Nur so können wir ein Qualitätsniveau sicherstellen, dass unserem Anspruch entspricht. Damit Ihr Brandschutzprojekt in sicheren Händen ist.

Paragraph 551:

Unsere Handwerker waren dafür verantwortlich, Flure und Rettungswege brandschutztechnisch sicherzustellen.

Paragraph 552:

Wir freuen uns auf deine Bewerbung.

Paragraph 553:

Mehr als nur Brandschutztüren: wir übernehmen allen Arten von Feuerschutzabschlüssen - angefangen von der Erstberatung bis hin zur Dokumentation und jährlichen Wartung.

Paragraph 554:

Ein Feuerschutzabschluss (oft auch Brandschutzabschluss genannt) ist übernimmt eine wichtige Rolle in einem Gebäude: er verhindert bei Öffnungen in brandschutzrelevanten Bauteilen den Durchtritt von Feuer und Rauch im Brandfall. Im Alltag ermöglicht er jedoch den Durchgang (Türen, Tore, Rollläden), die Zugänglichkeit (Revisionsöffnungen) oder den Durchblick (Gläser). Also ist er für die Nutzung des Gebäudes im Ruhe- sowie im Brandfall erforderlich und muss somit Ästhetik, Nutzerfreundlichkeit und Sicherheit kombinieren.

Paragraph 555:

Da Wand- und Deckenöffnungen eine Schwachstelle für den Brandschutz darstellen, sind sie nur dort erlaubt, wo sie zwingend erforderlich sind. Werden die Öffnungen nicht genutzt, müssen sie durch einen Feuerschutzabschluss verschlossen werden. Dies kann beispielsweise in Form einer Brandschutztür, einer Brandschutzverglasung oder einer Brandschutzrevisionsklappe erfolgen. Die Abschlüsse müssen im eingebauten Zustand den Durchtritt eines Feuers sowie die schädliche Ausbreitung von Rauch verhindern.

Paragraph 556:

Ein sachgerecht geplanter, vorbeugender Brandschutz hilft dabei, die Entstehung und Verbreitung von Bränden zu vermeiden. Somit ermöglicht er es den Nutzern sicher aus dem Gebäude zu kommen, sowie der Feuerwehr den Brand in Abschnitten zu bekämpfen. Aber natürlich sollen die Elemente auch optischen Anforderungen gerecht werden. Aus der Vielzahl an Brandschutztüren, -fenstern, -toren und -klappen wählen unsere Fachkräfte im Zuge der Planungsphase einen auf Ihre Anforderungen und Gestaltungswünsche passenden Feuerschutzabschluss.

Paragraph 557:

Aufgrund des breiten Produktspektrums ist es heutzutage nicht einfach, die passende Tür zu finden. Bei Feuerschutzabschlüssen ist auch der anlagentechnische Bereich von großer Bedeutung. Bei Brandschutztüren sind Feststellanlagen mit integriertem Rauchmelder keine Seltenheit mehr. Auch eine Kopplung der Systeme an bestehende anlagentechnische Brandschutzsysteme ist oftmals erforderlich und erfordert ein hohes Maß an technischem und rechtlichem Verständnis.

Paragraph 558:

Fachgerechte Feuerschutzabschlüsse beinhalten heutzutage weit mehr, als die einfache Montage von Brandschutztüren. Bei Heinrich Schmid liegt ein großes Augenmerk auf der guten Aus- und Weiterbildung unserer Mitarbeiter. Sowohl unsere Monteure auf den Baustellen als auch unsere technischen Bauleiter durchlaufen regelmäßig Schulungen im Bereich Brandschutz, damit die Arbeiten nach dem aktuellen Stand der Technik ausgeführt werden. Hier arbeiten wir eng mit dem Europäischen Institut für postgraduale Bildung (EIPOS) zusammen, einem renommierten Institut für Weiterbildung im Brandschutz. Gemeinsam mit EIPOS bieten wir eigens konzipierte Weiterbildungskurse, die auf die Bedürfnisse unserer Mitarbeiter zugeschnitten sind. Nur so können wir eine gleichbleibend hohe Qualität sicherstellen,

die unserem Leistungsanspruch gerecht wird.

Paragraph 559:

In Kombination mit weiteren zuverlässigen Maßnahmen für den Brandschutz, die unter anderemBrandschutzbekleidungenundBrandschutzbeschichtungenumfassen, sorgen wir in sämtlichen Bereichen für einen effektiven Brandschutz. Die große Stärke von Heinrich Schmid: Planung und Ausführung aus einer Hand. Damit Sie Ihren Brandschutz in guten Händen wissen.

Paragraph 560:

Unsere Handwerker waren dafür verantwortlich, Flure und Rettungswege brandschutztechnisch sicherzustellen.

Paragraph 561:

Wir freuen uns auf deine Bewerbung.

Paragraph 562:

Kabelabschottung, Brandschutzklappe, Leitungsdurchführung - die Auswahl an Brandabschottungen ist vielfältig und erfordert gute Planung und Ausführung.

Paragraph 563:

Die Anzahl an anlagentechnischen Leitungen in Gebäuden steigt konstant an. Dies stellt neue Herausforderungen an den Brandschutz, denn sobald eine dieser Leitungen durch brandschutzrelevante Bauteile geführt wird, muss der Brandschutz gewährleistet sein. Ein entsprechender Brandschott verhindert, dass sich ein Brand über Kabel, Rohrleitungen oder Lüftungskanäle im Gebäude ausbreitet. Optimalerweise sollte gleich zu Beginn der Einbau von Brandschottungen für Kabel und Rohrleitungen, oder auch die Verkleidung von Lüftungskanälen berücksichtigt werden.

Paragraph 564:

Durchbrüche, die beispielsweise beim Installieren von Lüftungskanälen oder Rohr- und Elektroleitungen notwendig wurden, können im Brandfall zu einer Schwachstelle für den Durchtritt von Rauch und Feuer in benachbarte Räume werden. Um dies zu verhindern werden Brandabschottungen erstellt, welche die Durchbruchszonen mit intelligenten Werkstoffen und Systemen absichern. Unsere Fachspezialisten für Brandschutz planen, montieren und dokumentieren tagtäglich Abschottungen aller Art. Mit einem deutschlandweiten Netzwerk an Standorten sind wir breit aufgestellt und arbeiten standardmäßig aus der Region für die Region.

Paragraph 565:

Wie bereits erwähnt gibt es bei Brandabschottungen eine große Vielfalt an verwendbaren Systemen. Gängige Systeme sind unter anderem:

Paragraph 566:

Mit diesen Systemen können Leitungsdurchführungen auch für den Brandfall abgesichert werden. Bei der Vielfalt an Systemen ist es wichtig, die genauen Angaben im Verwendbarkeitsnachweise bzw. der Bauartgenehmigung sowie der herstellerseitigen Montage- und Wartungsanleitung zu befolgen, da Unterschiede von Hersteller zu Hersteller existieren. Zu den Systemen kommen zudem noch die Erleichterungen der Leitungsanlagen-Richtlinie (LAR), welche ebenfalls in der Praxis umgesetzt werden können.

Paragraph 567:

Als Planer und Verarbeiter sind wir mit allen gängigen Systemen am Markt vertraut und agieren herstellerunabhängig. Somit sind wir flexibel sofern projektspezifisch ein genauer Hersteller gefordert ist. Wir arbeiten seit vielen Jahren mit namhaften Herstellern wie beispielsweise Hilti, Zapp-Zimmermann, Promat, Würth, Wildeboer, Trox und vielen weiteren eng zusammen um auch individuelle, objektspezifische Lösungen finden zu können.

Paragraph 568:

Kernkompetenz eines jeden Brandschützers ist es, die Ausführung von Abschottungen vor Ort richtig einzuschätzen und entsprechende Maßnahmenabzuleiten. Bei größeren Objekten im Bestand führen wir beispielsweise zu Beginn meist mit einem Brandschutz-Sachverständigen eine Bestandsaufnahme durch, um den Zustand der verbauten Abschottungen unter die Lupe zu nehmen. Fehlerhaft verbaute Brandschotts oder zerstörte Kabelabschottungen durch Nachbelegungen können im Ernstfall fatale Folgen haben. Nur durch eine komplette Analyse des Bestandes kann Gewissheit darüber gewonnen werden, ob der Brandschutz ausreicht oder nicht. Die gesammelten Erkenntnisse der Bestandsaufnahme werden schriftlich und mit Fotos dokumentiert und zur Verfügung gestellt. Darauf aufbauend kann ein effektives und wirtschaftliches Sanierungskonzept erstellt werden

Paragraph 569:

Bei Heinrich Schmid legen wir großen Wert auf die fachgerechte Planung und Ausführung von Brandschutzarbeiten, da diese im Ernstfall problemlos funktionieren müssen. Hierfür ist es unabdingbar, dass wir unsere Mitarbeiter in diesem Bereich kontinuierlich Aus- und Weiterbilden. Hierfür haben wir zum einen interne Kurse entwickelt, die speziell auf die Bedürfnisse unserer Mitarbeiter zugeschnitten sind. Hier arbeiten wir eng mit dem Europäischen Institut für postgraduale Bildung (EIPOS) zusammen, einer renommierten Weiterbildungsinstitution im Bereich Brandschutz. Zudem haben wir eine eigene Dokumentationssoftware entwickelt, mit dem wir Ihnen als Kunde eine lückenlose Brandschutzdokumentation gemäß gesetzlichen Vorgaben liefern können. Viele sehen die Dokumentation eher als störende Nebenarbeit, die leider erledigt werden muss. Aber dabei wird oftmals vergessen, dass die Dokumentation zu fehlerfreiem Arbeiten diszipliniert, rechtlich vorgeschrieben und haftungstechnisch von größter Bedeutung ist. Unsere Abschottungen sind korrekt gekennzeichnet und können zudem mit QR-Code versehen werden, sodass man auch zukünftig bei einer Begehung die Daten per Smartphone jederzeit auslesen kann, ohne vorher in schweren Ordnern lange suchen zu müssen. Nur durch Weiterentwicklung wie beispielsweise die Softwaren, sowie Weiterbildung unserer Mitarbeiter können wir bei Heinrich Schmid ein Qualitätsniveau sicherstellen, dass Ihren und unseren Ansprüchen gerecht wird.

Paragraph 570:

In der Verbindung mit weiteren Maßnahmen zur Verhinderung der Brandausbreitung, wie zum BeispielBrandschutz im Trockenbau,FeuerschutzabschlüsseundBrandschutzfugenschützen wir Gebäude im Falle eines Brands. Mit diesen und weiteren Leistungen decken wir einen großen Teil des konstruktiven Brandschutzes ab und kombinieren dabei Planung und Ausführung. Mehr Leistungen aus einer Hand für mehr Sicherheit im Brandschutz.

Paragraph 571:

Unsere Handwerker waren dafür verantwortlich, Flure und Rettungswege brandschutztechnisch sicherzustellen.

Paragraph 572:

Wir freuen uns auf deine Bewerbung.

Paragraph 573:

Um Schäden am Balkon zu verhindern, bieten wir einen schützende Balkonanstriche und effektive Balkonabdichtungssysteme.

Paragraph 574:

Als einer der empfindlichsten Teile eines Gebäudes erfordern Balkone besondere Schutzmaßnahmen. Widerstandsfähige Balkonanstriche und spezielle Balkonbodenbeschichtungen halten nicht nur äußeren Einflüssen zuverlässig stand, sondern entsprechen auch den ästhetischen Anforderungen. Um schwere und vor allem kostenintensive Schäden zu vermeiden, sorgen unsere Fachleute für den umfassenden Schutz des Untergrunds und beraten Sie kompetent zu notwendigen Schutzmaßnahmen.

Paragraph 575:

Ständigen Witterungsverhältnissen ausgesetzt, müssen Balkone aufgrund ihrer exponierten Lage das ganze Jahr über der Hitze, dem Frost und den Belastungen durch UV-Strahlen standhalten. Sind sie nicht ausreichend geschützt, sind oftmals Feuchteschäden und Risse die Folge.

Paragraph 576:

Mit zahlreichen Standorten breit aufgestellt, sind wir im Bereich der Bodenbeschichtungen deutschlandweit Ihr Dienstleister vor Ort. Durch die stetige Weiterbildung unserer Fachleute in der HS-Führungsakademie stehen wir Ihnen dabei zuverlässig mit modernen Lösungen bei Ihrem Projekt zur Seite.

Paragraph 577:

Eine professionelle Beschichtung des Balkons löst zwei Aufgabenstellungen zugleich. Neben seiner Funktion als widerstandsfähige Schutzschicht, die Oberflächen effektiv abdichtet, bietet sie eine ästhetische und robuste Nutzfläche, die keinen weiteren Bodenbelag erforderlich macht. Eine umfangreiche Auswahl an hochwertigen Materialien und Farben ermöglicht dabei einen großen Gestaltungsspielraum. In einem persönlichen Gespräch beraten wir Sie vorab umfassend zu individuellen Lösungen und modernen Gestaltungsmöglichkeiten für Ihren Balkon.

Paragraph 578:

Da eine rein optische Behandlung ohne vorherige Untergrundanalyse ein hohes Risiko für Folgeschäden birgt, prüfen und berücksichtigen wir im Zuge der Planungsphase stets den Zustand des Untergrunds und prüfen auf vorhandene Schäden. Optimal auf die Gegebenheiten des Objektes abgestimmt, bringt die Verwendung einer qualitativen Balkonbeschichtung zahlreiche Vorteile mit sich. Neben einer niedrigen Einbauhöhe und geringen Einbaugewicht ist die fugenlose Balkonbeschichtung wasserdicht und schützt so sicher vor einer Feuchtigkeitsaufnahme. Dadurch werden Feuchte- und Frostschäden effektiv verhindert und das Risiko von Rissen vermindert.

Paragraph 579:

Über den Bereich der Bodenbeschichtungen, umfasst unser Leistungsportfolio auch Arbeiten im Bereich der technischen Sanierung. Neben der Balkonbeschichtung realisieren wir auchBetonsanierung,Korrosionsschutz,FassadensanierungoderFassadenanstrichund können somit mehr Dienstleistungen aus einer Hand bieten.

Paragraph 580:

Unsere Spezialisten waren für eine fachgemäße Bodenbeschichtung eines Industriegebäudes in Scharnhausen verantwortlich.

Paragraph 581:

Wir freuen uns auf deine Bewerbung.

Paragraph 582:

Fachgerechte Hallenboden-Markierungen und Industriemarkierungen lenken betrieblichen Abläufen und sorgen für die Arbeitssicherheit.

Paragraph 583:

Die deutliche Bodenmarkierung in der Industrie und dem Gewerbe ist unerlässlich und spielt einen großen Faktor bei der Arbeitssicherheit. In dem sie Flucht- und Rettungswege, Ladezonen, Park- und Lagerflächen, Sicherheitsbereiche und Fahrwege klar kennzeichnet und voneinander abgrenzt, übernimmt die Bodenmarkierung im Außenbereich und in den Gebäuden die Steuerung der betriebsinternen Logistik.

Paragraph 584:

Werden Verkehrswege für den Personen- und Güterverkehr zwischen den Arbeits-, Produktions-, Lagerund Sicherheitsflächen besonders in großen Industriebetrieben und Logistikzentren nicht entsprechend gekennzeichnet, können sich Personen nicht gefahrenlos in den Hallen bewegen. Vor allem bei akuter Gefahr durch beispielsweise einen Brand kann so nicht sichergestellt werden, dass Mitarbeiter das Gelände schnell und sicher verlassen können. Mit einem breiten Spektrum der Bodenbeschichtungen und -markierungen sorgen wir an zahlreichen Standorten in Deutschland, Österreich und der Schweiz für die Koordination der Logistik und so der Betriebssicherheit der Mitarbeiter. Die Kennzeichnung inner- und außerbetrieblicher Verkehrswege und Flächen sind vielfältig und werden durch verschiedenfarbige Linien, Symbole, Buchstaben und Zahlen zusammengesetzt. Dabei bieten verschiedene Kennzeichnungstechniken und eine große Auswahl an Farben bei Bodenmarkierungen von Straßen, Stell- und Lagerplätzen sowie Industriehallen einen großen Gestaltungsspielraum. Um die unterschiedlich genutzten Bereiche, wie Parkflächen, Ladenflächen und -zonen, gesperrte Flächen sowie Sicherheitsbereiche klar erkenntlich voneinander abzugrenzen und eine Unterscheidung zwischen Personen- und Güterverkehr zu schaffen, müssen Kennzeichnungen sorgfältig durchdacht und geplant werden. Dabei sollten diese vor allem in Logistikzentren eine möglichst übersichtliche, kurze, ebene und effektive Wegführung begünstigen. Die Breite der Wege muss hierbei individuell an die verkehrenden Fahrzeuge und Transportmittel angepasst und eventuelle Verengungen der markierten Wege durch eine entsprechende Farbkennzeichnung versehen werden. Jedes Anwendungsgebiet stellt durch unterschiedliche Beanspruchung individuelle Anforderungen an die Bodenmarkierung. Besonders bei Fahrbahnmarkierungen und Straßenmarkierungen erfordert die intensive Nutzung der Böden eine fachmännische Auswahl und Ausführung der Farbmarkierungen. Unsere geschulten Mitarbeiter entfernen je nach Anforderung vorhandene Markierungen, bereiten den Untergrund fachgerecht vor und erstellen mit explizit ausgewählten Farben Markierungen mit bester Sichtbarkeit und langer Lebensdauer.

Paragraph 585:

Mit einer Vielzahl an Bodenbeschichtungen für die EinsatzbereicheIndustrie und Gewerbe, sowie fürVerkaufsflächenundReinräumewir über die Bodenmarkierungen hinaus für anspruchsvolle Böden.

Paragraph 586:

Renovierung, Überarbeitung und Neueinteilung der Stellplatzmarkierung für Kundenparkplätze

Paragraph 587:

Wir freuen uns auf deine Bewerbung.

Paragraph 588:

Ein antistatischer Boden schützt durch spezielle ESD-Bodenbeläge vor Schäden an elektronischen Geräten.

Paragraph 589:

Dem Schutz vor elektrostatischen Aufladungen, kurz ESD - electrostatic discharge, wird in vielen Branchen ein sehr hoher Stellenwert zugeschrieben. Da elektrostatische Entladungen besonders in Rechenzentren, Reinräumen und in der Pharmaindustrie umfangreiche Schäden verursachen können, ist der Schutz vor ESD in diesen Bereichen unerlässlich. Eine spezielle ESD-Beschichtung und ein antistatischer Fußbodenbelag leiten die generierten elektrostatischen Potenziale zuverlässig an die Erdung ab und schaffen so zuverlässig Abhilfe.

Paragraph 590:

Elektrostatische Entladungen gefährden in zahlreichen industriellen Bereichen die Funktionsfähigkeit und die Qualität von elektronischen Produkten. Die verursachten Schäden sind oftmals nicht direkt feststellbar, können dabei aber zu großen finanziellen Schäden führen.

Paragraph 591:

Mit der Kombination aus moderner Technologie und dem Know-how unserer Fachleute realisieren wir an zahlreichen Standorten anspruchsvolle Bodenbeschichtungen für hochsensible Bereiche. Dank großer Kapazitäten können wir dabei auch umfangreiche Projekte in kürzesten Zeiträumen umsetzen.

Paragraph 592:

Da die Gesamtheit der generierten Ladungen meist über den Boden in die Erde abgeleitet werden

müssen, spielen Bodenbeläge beim zuverlässigen Schutz vor statischer Elektrizität eine wichtige Rolle. Daher muss auf nicht selbst ableitenden Oberflächen mithilfe einer geeigneten Beschichtung für die zuverlässige Ableitung der statischen Aufladung gesorgt werden. Umso wichtiger ist es somit, speziell für Ihren spezifischen Anwendungsbereich den passenden ableitfähigen Bodenbelag auszuwählen und zu verlegen.

Paragraph 593:

Mit einem ESD-System inklusive passendem Bodenbelag für Labor, Rechenzentren, Luftfahranlagen, Pharmaindustrie oder Forschungsräume sorgen unsere Fachleute dauerhaft für eine sichere Ableitfähigkeit und eine hohe Arbeitssicherheit. Dabei erfüllen die ableitfähigen Bodensysteme nicht nur die hohen funktionalen Anforderungen, sondern werden auch den ästhetischen Ansprüchen an den Boden gerecht. Mit einer breiten Palette an verschiedenen Farbtönen bieten ESD-Systeme dabei einen großen Gestaltungsspielraum für eine ansprechende Optik der industriellen Böden. Entweder kann eine Beschichtung eingebracht werden, oder der ESD-Bodenbelag in Form von Fliesen auf den bestehenden Belag verlegt werden.

Paragraph 594:

Mit unserem deutschlandweiten Netzwerk führen wir entsprechende Beschichtungsarbeiten angefangen von der Beratung bis hin zum ESD-Boden Verlegen professionell und unter Erfüllung aller technischen und gesetzlichen Vorgaben durch. Mit weiteren Leistungen im Rahmen der Bodenbeschichtungsarbeiten sorgen wir dabei auch in zahlreichen anderen Bereichen für die Umsetzung anspruchsvoller Beschichtungsleistungen. Dabei zählen beispielsweiseWHG-Bodenbeschichtungen, oderOberflächenschutzsystemeebenso zu unserem Leistungsportfolio.

Paragraph 595:

Unsere Spezialisten waren für eine fachgemäße Bodenbeschichtung eines Industriegebäudes in Scharnhausen verantwortlich.

Paragraph 596:

Wir freuen uns auf deine Bewerbung.

Paragraph 597:

Beim Industrieboden Beschichten ist technisches Verständnis und handwerkliches Geschick erforderlich

Paragraph 598:

Unabhängig von der Größe des Unternehmens sind bei Gewerbe- und Industrieobjekten besonders im Bereich der Fußböden zahlreiche funktionelle Anforderungen zu erfüllen. Dabei gilt es nicht nur eine durchdachte Bodengestaltung zu wählen, sondern auch die Gewerbe- und Industrieböden mit Beschichtungen vor Schäden durch chemische und mechanische Beanspruchungen zu schützen. Eine professionelle Bodenbeschichtung durch Fachfirmen mit entsprechendem technischen Kenntnissen sorgt für die Steigerung der Arbeitssicherheit und den langfristigen Erhalt des Immobilienwerts.

Paragraph 599:

Jeder Betrieb und jedes Bauvorhaben stellt individuelle Anforderungen an die Spezifikationen und die Eigenschaften der Böden. Durch eine fachgerechte Bodenbeschichtungen werden industriell und gewerblich genutzte Böden mit der Widerstandsfähigkeit, z. B. gegen mechanische, chemische oder physikalische Einflüsse versehen, die der jeweilige Einsatzbereich erfordert. Genügt der Boden nicht diesen Anforderungen, kann er schneller verschleißen. Wo beispielsweise mit umweltschädlichen Stoffen hantiert wird, ist es unerlässlich, dass diese Stoffe nicht ihren Weg in das Grundwasser finden. Je nach spezifischer Situation ist es somit erforderlich, die Bodenplatte mit einer WHG-Beschichtung zu versehen und dem Boden somit einen mechanischen und chemischen Schutz zu verleihen.

Paragraph 600:

Dank jahrelanger Erfahrung und umfangreichen Know-how im Bereich der Bodenbeschichtung für die Industrie und das Gewerbe finden unsere Spezialisten vor Ort immer eine passende Lösung. Dabei

agieren wir nicht nur mit einem breiten Leistungsspektrum, sondern sind aufgrund zahlreicher Standorte auch deutschlandweit vertreten. Dank der Zusammenarbeit verschiedener Standorte können wir hierbei überregional arbeiten und so auch für Großprojekte die notwendige Flexibilität stellen.

Paragraph 601:

Unsere Spezialisten waren für eine fachgemäße Bodenbeschichtung eines Industriegebäudes in Scharnhausen verantwortlich.

Paragraph 602:

Industriell und gewerblich benutze Böden können an eine große Auswahl von Anforderungen angepasst sein. Neben ihrer höheren Verschleißfestigkeit gegenüber herkömmlichen Böden, sind Bodenbeschichtung für Industrieböden je nach verwendetem Material widerstandsfähig gegenüber aggressiven Chemikalien, reduzieren ausrutschen auf glatten Oberflächen und sind in der Lage, eine elektrische Entladung abzuleiten.

Paragraph 603:

Nach umfangreicher Beratung und intensiver Absprache zu den Anforderungen der Untergründe werden Gewerbe-, Werkstatt- und Industrieböden von durch eine speziell ausgewählte Bodenbeschichtung rutschfest, leitfähig, staubbindend oder verlaufsglatt gemacht und schützen so effektiv die Oberflächen der Objekte.

Paragraph 604:

Industrielle Böden eignen sich nicht nur für den Einsatz in der Industrie, sondern auch für verschiedene Bereiche in Privathäusern. So lässt er sich beispielsweise auch für Garagen, Fitnessräume und Lagerräume einsetzen. Dadurch ist oftmals eine einfache Reinigung möglich und Verschmutzungen durch Öl und andere Stoffe werden reduziert. Außerdem ist eine Versiegelung, wie etwa eine Bodenbeschichtung mit Betonoptik optisch ansprechender als ein rauer Betonboden, der zudem anfällig gegenüber Flecken ist. Da spezielle Industrieböden auch resistent gegenüber Sonneneinstrahlung sein können und somit nicht vergilben, eignen sich industrielle Bodenbeläge außerdem für den Einsatz als Terrassenboden.

Paragraph 605:

Bei allen Leistungen arbeiten wir strengstens nach den Voraussetzungen des Wasserhaushaltsgesetzes. Als Fachbetrieb nach WHG tragen wir dabei eine besondere Verantwortung, das Grundwasser vor schädlichen Einflüssen zu schützen.

Paragraph 606:

Der fachgerechte Schutz der Böden endet bei Heinrich Schmid jedoch nicht mit der Verlegung von Industrie- du Gewerbeböden. Mit einem Leistungsportfolio, dass sämtliche Beschichtungsarbeiten umfasst, sind wir auch im Bereich der Oberflächenschutzsystemeund der Böden für Rein- und Sauberräumelhr Dienstleister vor Ort.

Paragraph 607:

Wir freuen uns auf deine Bewerbung.

Paragraph 608:

Innovative Oberflächenschutzsysteme bieten zuverlässigen Schutz vor Bodenschäden.

Paragraph 609:

Oberflächenschutzsysteme (OS) stellen ein umfangreiches Spektrum an Schutzfunktionen und Anwendungsmöglichkeiten bereit. So bieten OS-Beschichtungen neben einer reduzierten Wasseraufnahme auch den Oberflächenschutz von Beton vor mechanischen und chemischen Schädigungen. Mit unserem breiten Angebot an Schutzprogrammen bieten wir Ihnen für jede Anforderung das passende System und sorgen so für einen langfristig anhaltenden Schutz.

Paragraph 610:

Besonders bei stark befahrenen Flächen und Böden mit hoher Nutzungsfrequenz wirken neben Witterungsverhältnissen und chemischen Stoffen auch mechanische Beanspruchungen auf die Oberflächen. In Tiefgaragen und Parkhäusern ist beispielsweise das im Winter von Fahrzeugen eingebrachte Auftausalz problematisch, da dies zu Chloridkorrosion der im Beton enthaltenen Stahlbewehrung führen kann. Bei mangelndem Schutz der Oberfläche kann dies zu schwerwiegenden Schäden führen.

Paragraph 611:

Moderne Oberflächenschutzsysteme bilden durch die Kombination verschiedener Grundierungs-, Versiegelungs-, Beschichtungslagen eine effektive Schutz- und Deckschicht, die das Eindringen flüssiger oder gasförmiger Stoffe in den Boden verhindern, die Festigkeit des Untergrunds verbessern und die Betonoberfläche vor chemischen sowie mechanischen Schäden schützen. Als rissüberbrückende Beschichtung besitzt sie zudem die Fähigkeit, statisch oder dynamisch arbeitende Risse zu überspannen und Bauteile nachhaltig vor einem schädlichen Feuchte- und Chemikalieneintrag zu schützen.

Paragraph 612:

Um Schäden an der Betonstruktur durch die Alterung, statische Überbelastung oder durch angreifende Umwelteinflüsse zu verhindern und für eine dauerhafte Standsicherheit der Bauwerke zu sorgen, bietet unser erfahrenes Team an Fachkräften die Ausführung der Oberflächenschutzsysteme (OS) 01 bis 13. Ob als flexible, starre oder rissüberbrückende Bodenbeschichtung – die Schutzsysteme bieten nicht nur eine Bandbreite an funktionalen Eigenschaften, sondern auch eine große gestalterische Vielfalt mit einer breiten Farbpalette. Von einer umfangreichen Beratung zu unseren Schutzsystemen und der farblichen Gestaltung über die Wiederherstellung der Betonoberflächen. Bei der Ausführung unserer Schutzbeschichtung unterstützen wir Sie zuverlässig bei Ihrem Projekt.

Paragraph 613:

Mit zahlreichen Standorten setzen wir deutschlandweit widerstandsfähige Bodenbeschichtungen für unterschiedlichste Anforderungen um. Durch unser internes Netzwerk stellen wir dabei auch bei Großprojekte die erforderlichen fachlichen, sowie personellen Kapazitäten für eine zeitnahe Umsetzung bereit.

Paragraph 614:

Neben der Beschichtung der Böden bieten wir auch weitere Leistungen im Bereich des Bautenschutzes an, wie beispielsweiseBetonsanierung,KorrosionsschutzoderRisssanierung.

Paragraph 615:

Unsere Spezialisten waren für eine fachgemäße Bodenbeschichtung eines Industriegebäudes in Scharnhausen verantwortlich.

Paragraph 616:

Wir freuen uns auf deine Bewerbung.

Paragraph 617:

Eine Beschichtung des Tiefgaragenbodens verbessert die Nutzbarkeit der Flächen, verlängert die Lebensdauer und beugt somit aufwendigeren Sanierungen vor.

Paragraph 618:

Die Bodenbeschichtung in Tiefgarage und Parkhaus fungiert nicht nur als gestalterisches Mittel zur farblichen Kennzeichnung von Parkflächen und Hinweisen, sondern ist besonders als Schutzschicht der intensiven Belastungen ausgesetzten Böden von großer Bedeutung. Eine auf die spezifischen Anforderungen abgestimmte Garagen- und Parkhausbeschichtung schützt die Böden dauerhaft und effektiv vor Beschädigungen und verhindert das Eindringen von Wasser und darin gelösten Streusalz in die Bausubstanz. Ältere Tiefgaragen und Parkhäuser wirken oft archaisch und heruntergekommen. Diesem Alterungsprozess wird mit einer Bodenbeschichtung für die Park- und Fahrflächen

entgegengewirkt.

Paragraph 619:

Parkhäuser und Tiefgaragen sind ständiger mechanischer Belastung ausgesetzt. Das tägliche Befahren durch Fahrzeuge sowie die Karbonatisierung und die Korrosion nutzen deren Oberflächen ab und schädigen diese. Daher empfiehlt es sich von Fachkräften eine Bodenbeschichtung der Garage durchführen zu lassen. Diese Schicht verhindert nicht nur, dass die Oberflächen stark abgenutzt werden, sondern sorgt mit einer großen Palette an verschiedenen Farben auch für eine ansprechende Optik.

Paragraph 620:

Mit deutschlandweit zahlreichen Standorten ist Heinrich Schmid im Bereich der Bodenbeschichtung Ihr Dienstleister vor Ort. Dank unserer eigens konzipierten Weiterbildungsprogrammen in unserer Weiterbildungsakademie bilden wir stetig neue Fachkräfte, Techniker und Meister aus. Nur durch gut ausgebildete Mitarbeiter können wir das hohe Maß an Qualität liefern, dass wir selbst von uns einfordern. Unser Leistungsspektrum umfasst dabei neben der Ausführung der Garagenbeschichtung auch die persönliche Beratung und die sorgfältige Planung. Dazu besichtigen wir Ihr Objekt und klären Sie umfassend zu dem anstehenden Projekt in Hinsicht auf Durchführung, Zeitplan und den anfallenden Kosten auf.

Paragraph 621:

Die Spezialisten vom Heinrich-Schmid-Standort Korrosions- und Bautenschutz haben sich bei dieser Tiefgarage für den kathodischen Korrosionsschutz entschieden.

Paragraph 622:

Parkhäuser und Tiefgaragen weisen eine starke Variationsbreite in Größe und Belastung auf, wobei das Spektrum von ein- und mehrgeschossigen Garagen bis zu umfangreichen Parkkomplexen reicht. Durch die variierenden Belastungen der verschiedenen Bereiche müssen die Oberflächen unterirdischer oder überdeckter Parkflächen anders geschützt werden wie die Böden von freiliegenden Parkdecks. Dank langjähriger Erfahrung und umfangreichen Know-how, wählen unsere Spezialisten aus einer Vielfalt verschiedener, hochwertiger Beschichtungen die optimale Parkhaus-, Parkdeck- oder Tiefgaragenbeschichtung aus und sorgen so für einen leistungsstarken Schutz gegenüber thermischen, chemischen und mechanischen Belastungen wie Treibstoffe, Fahrzeuge, Temperaturschwankungen und Streusalz. All dies trägt dazu bei, dass Parkhäuser besonders strapazierbar sind und damit für den täglichen Gebrauch geschaffen sind.

Paragraph 623:

Mit einer passenden Bodenbeschichtung können die Oberflächen im Zuge des Neubaus oder der Tiefgaragensanierung außerdem optisch ansprechend und benutzerfreundlich gestaltet werden. Harmonisch abgestimmte Farbtöne und -akzente markieren dabei übersichtlich Parkflächen und kennzeichnen die Böden in Kombination mitBodenmarkierungenund notwendigen Hinweisen, sodass das Parken geordnet abläuft.

Paragraph 624:

Mit dem flexiblen und umweltfreundlichen Epoxidharz lässt sich nicht nur Garagenboden beschichten, sondern auch Böden von Lagerhallen und Werkstätten. Seine Rutschfestigkeit und Beständigkeit sind zwei seiner bedeutenden Stärken. Zudem ist das Material leicht aufzutragen, was Zeit und Kosten einspart.

Paragraph 625:

Als Fachunternehmen für Bodenbeschichtungen agieren wir dabei nicht nur im Bereich der Parkhäuser und Tiefgaragen, sondern führen auch zahlreiche weitere Bodenbeschichtungen durch, wie beispielsweise fürIndustrie- und Gewerbeböden.

Paragraph 626:

Wir freuen uns auf deine Bewerbung.

Paragraph 627:

Für sorgen mit einer emissionsarmen und hygienischen Bodenbeschichtung aus Kunstharz für Reinraum-Bedingungen.

Paragraph 628:

Für viele Industriezweige wie die Lebensmittel-, Kosmetik- und Arzneimittel-Industrie, aber auch für die medizinische Forschung und die Luft- und Raumfahrttechnik wird die Produktion unter Reinraum-Bedingungen zunehmend wichtiger. Entsprechend nehmen auch die Anwendungsbereiche zu, in denen ein hygienischer Bodenbelag mit fugenlosen und leichtreinigenden Oberflächen erforderlich sind. An die Epoxidharz Versiegelung im Reinraum werden dabei höchste Anforderungen gestellt, die durch eine fachgerechte Beschichtungsarbeiten erfüllt werden.

Paragraph 629:

Insbesondere in Rein- und Sauberräumen unterliegen die Anforderungen an die Qualität strengen Richtlinien. Gerade in diesen Bereichen spielt die Beschaffenheit des Bodens eine zentrale Rolle, da bereits feinste Luftpartikel Verunreinigungen verursachen können. In Folge dessen ist mit einer Vorbeschädigung und somit einem Qualitätsverluste der Produkte zu rechnen. Mit der fachlichen Kompetenz für die Bodenbeschichtung in Reinräumen sind wir deutschlandweit an zahlreichen Standorten Ihr Dienstleister für besonders anspruchsvolle Beschichtungsarbeiten. Dank einer großer Menpower stellen wir dabei die entsprechenden Kapazitäten auch für die Umsetzung großflächiger Projekte bereit. Durch eine genaue Abklärung des Anforderungsprofils und eine fachmännische Beratung finden unsere spezialisierten Fachkräfte im Vorfeld für jeden Anwendungsfall eine optimale Beschichtungslösung, die den hohen Anforderungen des sensiblen Fertigungsbereichs erfüllt. Bei der Materialauswahl und der Ausführung der Beschichtung für ESD im Reinraum legen unsere Spezialisten besonderen Wert auf ein hohes Maß an Widerstandsfähigkeit z.B. gegenüber Desinfektionsmitteln und auf eine maximale Reinigungsfähigkeit durch eine porenfreie und fugenlose Oberfläche. Da Reinräume und entsprechende Bodenbeschichtungen zudem hohe Standards hinsichtlich der Partikelemissionen erfüllen müssen, verwenden wir nur Materialien, die sehr geringe Emissionen aufweisen. Mit Bodenbeschichtungen auf Epoxidharzbasis sorgen wir dafür, dass die Konzentration luftgetragener Teilchen in Reinräumen so gering wie nötig gehalten, um schädliche Auswirkungen auf Produkte und den Prozess oder die Ausrüstung zu vermeiden.

Paragraph 630:

Neben Bodenbeschichtungen für den Einsatz in Produktionsbereichen und in Forschungslaboren sorgen wir auch in weiteren Einsatzbereichen für anspruchsvolle Bodenbeschichtungsarbeiten. Unser Arbeitsbereich deckt hierbei sowohlIndustrie- und Gewerbebödenals auchWHG-Beschichtungenund Leistungen im Bereich vonParkhäusern und Tiefgaragenab.

Paragraph 631:

Unsere Spezialisten waren für eine fachgemäße Bodenbeschichtung eines Industriegebäudes in Scharnhausen verantwortlich.

Paragraph 632:

Wir freuen uns auf deine Bewerbung.

Paragraph 633:

Mit dem Bodenbelag für den Laden und für Verkaufsflächen erfüllen wir optische und funktionale Aspekte.

Paragraph 634:

Damit Böden von Verkaufsflächen den hohen Anforderungen entsprechen, ist eine professionell ausgeführte Bodenbeschichtung im Innenraum erforderlich. Eine sorgfältig ausgewählte und ideal auf Ihren Anwendungsbereich abgestimmte Polyurethan Bodenbeschichtung bietet ein breites Spektrum an funktionalen Eigenschaften, eine hohe Belastbarkeit und zahlreiche, individuelle

Gestaltungsmöglichkeiten.

Paragraph 635:

Ein hoher Publikumsverkehr, hereingetragene Feuchte und eine hohe mechanische Belastung strapazieren Böden von Verkaufsflächen täglich. Eine fehlende Rutschfestigkeit und verschmutzte Böden haben dabei einen negativen Einfluss auf das Einkaufserlebnis der Kunden. Mit deutschlandweit zahlreichen Standorten sind wir Ihr Dienstleister für die fachgerechte Bodenbeschichtung von Laden- und Verkaufsflächen. Durch die Kombination aus handwerklichem Know-how und moderner Technik lassen sich so auch großflächige Bodenbeschichtungen in einem kurzen Zeitraum realisieren.Im Rahmen eines Ladenneubaus oder bei Sanierungs- und Umbauarbeiten eines Verkaufsraumes steht die Wahl einer optimalen Bodenbeschichtung im Vordergrund. Die Beschichtung muss dabei aufgrund der saisonbedingten Belastung und dem starken Publikumsverkehr hohe funktionale Anforderungen erfüllen. Diese umfassen neben der Langlebigkeit und Strapazierfähigkeit auch einen idealen Gehkomfort und eine optimierte Rutschsicherheit zur Verminderung der Sturzgefahr. Zusätzlich zur Funktionalität gilt es auch optischen Ansprüchen gerecht zu werden. So müssen die Beschichtung optimal auf das Interieur und das Gestaltungskonzept des Verkaufsraumes abgestimmt werden. Mit einer individuellen Farb- und Bodengestaltung werden Böden von Verkaufsflächen zu einem charakteristischen Einrichtungselement und stellt somit eine ideale Basis für die Präsentation der Produkte dar. Damit diese vor allem in hoch frequentierten Supermärkten auch in nassen Jahreszeiten ohne großen Aufwand sauber und hygienisch gehalten werden können, legen wir bei der Materialauswahl zudem größten Wert auf pflegeleichte und leicht zu reinigende Beschichtungen. Unsere Fachkräfte wählen für jeden Verkaufsraum die ideale Bodenbeschichtung aus PU und sorgen mit einer sorgfältigen Ausführung auch langfristig für hochwertige Beschichtungsergebnisse.

Paragraph 636:

Dank weiterer Leistungen im Bereich der Bodenbeschichtungen sorgen wir auch in zahlreichen weiteren Bereichen wie inParkhäusern, derIndustriesowie inRein- und Sauberräumenfür Böden mit hohen Anforderungen.

Paragraph 637:

Unsere Spezialisten waren für eine fachgemäße Bodenbeschichtung eines Industriegebäudes in Scharnhausen verantwortlich.

Paragraph 638:

Wir freuen uns auf deine Bewerbung.

Paragraph 639:

Mit der Beschichtung vom Industrieboden und ableitfähigen Bodenbeschichtung in Anlagen schützen wir ökologischen Ressourcen.

Paragraph 640:

Anlagen zum Lagern, Abfüllen, Herstellen und Behandeln von wassergefährdenden Stoffen müssen laut dem Wasserhaushaltsgesetz (WHG) so beschaffen sein, dass eine Verunreinigung von Gewässern und Grundwasser durch auslaufende Stoffe ausgeschlossen ist. Die Ausführung der Oberflächenschutzsysteme und die spezielle Beschichtung des Industriebodens in solchen Anlagen erfordern deshalb allerhöchste Sorgfalt und den professionellen Einsatz entsprechender Schutzsysteme.

Paragraph 641:

Vor allem in gewerblichen und industriellen Bereichen wie der chemischen Industrie können auslaufende Öle, Lösemittel, Kraftstoffe oder Chemikalien bei durchlässigen Böden zu einer Gewässerverunreinigung unter den Gebäuden führen. Mit zahlreichen Standorten bieten wir deutschlandweit die entsprechenden Kapazitäten für die großflächige und fachgerechte Beschichtung der Böden. Dank stetiger Weiterbildung können wir unsere Arbeitstechniken ständig verbessern und so zuverlässig für den Schutz der Wasserressourcen sorgen. Das Wasserhaushaltsgesetz (WHG) regelt in § 19 die Beschichtung von Räumen und Auffangwanne für wassergefährdende Stoffe. Je nach Wassergefährdungsklasse der

verwendeten Stoffe, deren Menge sowie dem Standort der Anlage muss eine Anlage für den Gewässerschutz verschiedene Auflagen erfüllen. Die Einstufung erfolgt dabei durch einen Sachverständigen. Die jeweils erforderlichen Beschichtungsmaßnahmen dürfen nur von geschulten Fachbetrieben wie Heinrich Schmid ausgeführt werden. Wir verfügen dabei über die Zertifizierung nach WHG zur Beschichtung von Auffangwannen und Räumen für Wasser gefährdende Flüssigkeiten in so genannte LAU-Anlagen. Die widerstandsfähigen Epoxidharz- und Betonbeschichtungen, die in einem breiten Farbspektrum erhältlich sind und neben LAU-Anlagen besonders bei der Tankstellen- und Parkhausbeschichtung eingesetzt werden, können sowohl auf Gewerbe- als auch auf Industrieböden aufgetragen werden. WHG Beschichtungen aus Epoxidharz können dabei als elektrisch ableitende und als rutschhemmenden Beschichtungen verlegt werden. Der neue Anstrich unterbindet dabei einen Abrieb durch Fahrzeuge, wodurch zudem auch eine Staubentwicklung verhindert werden kann.

Paragraph 642:

Durch die fachliche Beratung, Begutachtung und Ausführung von Gewässerschutzbeschichtungen unterstützen unsere fachkundigen Experten Kommunen und Betrieben im bewussten Umgang mit ökologischen Ressourcen. Darüber hinaus führen wir mit der Beschichtung vonIndustrie- und Gewerbebödensowie vonParkhäusern und Tiefgaragenauch bei weiteren anspruchsvollen Bereichen leistungsstarke Bodenbeschichtungen aus.

Paragraph 643:

Unsere Spezialisten waren für eine fachgemäße Bodenbeschichtung eines Industriegebäudes in Scharnhausen verantwortlich.

Paragraph 644:

Wir freuen uns auf deine Bewerbung.

Paragraph 645:

Mit speziellen Reinigungsverfahren können wir eine Glasfassade reinigen, sodass die Oberflächen auch langfristig geschützt und veredelt bleiben.

Paragraph 646:

Äußere Glasfronten und Verglasungen an Fassaden erfordern hochwertiges Equipment und umfassendes Know-how zur fachgerechten Reinigung. Im Rahmen der Glas- und Gebäudereinigung übernehmen wir bei der professionellen Reinigung von Glasflächen auch anspruchsvolle und schwer zugängliche Objekte. Das Anbringen von schmutzabweiswenden Veredelungen und Außenbeschichtungen ist für den langfristigen Werterhalt zudem von Bedeutung.

Paragraph 647:

Äußere Glasfronten und Verglasungen an Fassaden erfordern hochwertiges Equipment und umfassendes Know-how zur fachgerechten Reinigung. Durch sachkundige Glasreinigung entfernen wir nicht nur Schmutz, sondern bringen auch Glasveredelungen an. Während der Durchführung der aufwendigen Reinigungen kommt es bei hohen Gebäuden nicht selten zu Komplikationen. Für gründliche Glasreinigungen werden oftmals Befahrungsanlagen, Leitern und Hubarbeitsbühnen benötigt, die geschultes Personal erfordern, damit alles sicher abläuft. Mit unseren Spezialisten im Gebiet der Glasreinigung koordinieren wir den Ablauf und führen die Reinigung somit gezielt und planmäßig durch. Unsere Leistungen umfassen angefangen von der Glasreinigung im Innenbereich bis hin zur äußerlichen Glasreinigung großer Objekte undOberflächenbehandlungenmit Hilfe von Hubarbeitsbühnen. Durch unsere erfahrenen Mitarbeiter und unser deutschlandweites Netzwerk sind wir ein starker Partner für alle Bereiche der Sanierung, Instandsetzung, Wartung und Pflege von Fassaden. Von Fensterkonstruktionen bis zu großflächigen Glasfassaden fordert jede Immobilie individuelle und zuverlässige Reinigungslösungen. Wir bieten sowohl für Innen- als auch Außenreinigungsarbeiten optimal angepasste Konzepte für jedes Objekt. Eine professionelle Glasreinigung beseitigt nicht nur Verschmutzungen, die durch schädliche Umwelteinflüsse entstehen, sondern erhält auch langfristig den Wert der Immobilie.

Paragraph 648:

Durch den Einbau einer modernen Oberflächenveredelung von Glas wie zum Beispiel selbstreinigenden oder schmutzabweisenden Beschichtungen, schützen wir verglaste Fassaden samt Fenstern langfristig vor Verunreinigungen. Um deren Eigenschaften über den gesamten Nutzungszeitraum zu erhalten, ist dennoch wie bei allen Verglasungen eine fachgerechteFassadenreinigungin geeigneten Intervallen erforderlich. Da diese Veredelungen optisch kaum erkennbar sind, ist besonders hier das spezifische Know-how gefordert, dass unsere Spezialisten zuverlässig bereitstellen. Durch technisches Know-How und zuverlässige Spezialisten vor Ort sichern wir die nötige Qualität, um jedes Projekt zu einem Erfolg zu machen.

Paragraph 649:

Unsere erfahrenen Mitarbeiter aus Mannheim und Linkenheim sanierten die Fassade eines Wohngebäudes in der Mannheimer Innenstadt.

Paragraph 650:

Wir freuen uns auf deine Bewerbung.

Paragraph 651:

Schonend und gezielt einsetzbar ist die Fassadenreinigung mit Hochdruckreiniger eine optimale Lösung für anspruchsvolle Fassaden.

Paragraph 652:

Außenfassaden sind ganzjährig der Witterung ausgesetzt und dies geht nicht spurlos an Ihnen vorbei: Schmutz, Ablagerungen oder Algen sammeln sich mit der Zeit an und erzeugen ein unschönes Bild. Durch eine professionelle Fassadenreinigung stellen wir die Optik Ihrer Fassade wieder her. Dank einer hohen Flächenleistung sowie den flexiblen Anpassungsmöglichkeiten an den Verschmutzungsgrad und die Beschaffenheit der Fassade eignet sich die Fassadensäuberung mit der Hochdruckmethode auch für spezielle Anforderungen und sensible Anwendungsgebiete.

Paragraph 653:

Einigen Jahren nach Erstellung sieht eine Fassade optisch nicht mehr so hochwertig aus, wie zu Beginn. Egal ob es sich hierbei um eine verputzte Fassade (ggf. mit WDVS), eine Glasfassade, eine vorgehängte Fassade (VHF) oder eine Klinkerfassade handelt. Durch Verschmutzungen, Algen, Pollen, Spinnenweben und sonstige Ablagerungen verliert ihr Antlitz Stück für Stück Ihren Glanz. Bei verputzten Fassaden könnte man neu streichen, jedoch sind oftmals die Kosten zu hoch. Unter anderem hier kann die Fassadenreinigung vergleichsweise kostengünstig weiterhelfen. Bestehen an der Fassade hartnäckige Verschmutzungen durch Öl, Farbe oder Dreck ist die Reinigung der Fassade oftmals mit der Gefahr der Baustoffbeschädigung verbunden. Um Schadstellen durch Abplatzungen oder Druckstellen zu verhindern, erfordert vor allem eine Fassade mit einem Wärmedämmverbundsystem (WDVS) eine abgestimmte und schonende Arbeitsweise. Mit einer großen Anzahl an deutschlandweit ansässigen Standorten und eigenen Handwerkern aus zahlreichen Gewerken agiert Heinrich Schmid im Bereich der Hochdruckreinigungstechnik und Fassadensanierung überregional. Durch die Zusammenarbeit der verschiedenen Standorte stellen wir auch für Großprojekte die entsprechenden Kapazitäten bereit. Durch eine gezielte Fassadenreinigung mit dem Hochruckreiniger lassen sich Verschmutzungen schonend und effektiv von der Außenfassade entfernen. Um aus der Auswahl an Kaltwasser-, Heißwasser- und Höchstdruckreinigungen die optimale Reinigungsmethode bestimmen zu können, stimmen unsere erfahrenen Fachkräfte vorab verschiedenen Faktoren auf Ihr Objekt ab. Dabei reagieren wir flexibel auf Material und Zustand des Objektes, Art der Verschmutzung mit Wasserdruck und Wassermenge. Mit einer Vielzahl an praxisorientierten Lösungen und fachlichem Know-how finden wir so auch für anspruchsvolle Stellen, sensible Baustoffe sowie schwer zugängliche und stark verschmutzte Bereiche eine passende Reinigungsmethode.

Paragraph 654:

Ob Wände, Böden, Dächer, Betonformen oder Fassaden – wir agieren in einem umfassenden Anwendungsbereich. Dabei legen die Spezialisten von Heinrich Schmid bei der Hausfassadenreinigung nicht nur größten Wert auf eine wassersparende und umweltschützende Methode, sondern achten auch

zuverlässig auf den Schutz und Erhalt der Fassadenwerkstoffe.

Paragraph 655:

Weitere Leistungen, wie beispielsweise dieImprägnierungder Fassade und dieGlasreinigung und Veredlungkomplettieren unser Arbeitsgebiet im Bereich der Fassadensanierung und sorgen nachhaltig für den Erhalt der Fassadenoptik und Funktion.

Paragraph 656:

Unsere erfahrenen Mitarbeiter aus Mannheim und Linkenheim sanierten die Fassade eines Wohngebäudes in der Mannheimer Innenstadt.

Paragraph 657:

Wir freuen uns auf deine Bewerbung.

Paragraph 658:

Eine Mauer Imprägnieren oder eine Fassade versiegeln: mit einfachen Mitteln können Fassadenschäden vorgebeugt und das Gebäude nachhaltig geschützt werden.

Paragraph 659:

Die Fassadenhydrophobierung ist ein fester Bestandteil unserer fachgerechten Fassadenpflege. Um Fassaden vor dem Eindringen vor Feuchtigkeit und daraus resultierenden Bauwerksschäden wie Risse, Frostschäden und Algenbefall zu schützen, wird die Imprägnierung der Fassade von unseren erfahrenen Spezialisten optimal auf Ihre Anforderungen abgestimmt und anschließend fachgerecht umgesetzt.

Paragraph 660:

Unabhängig von Art und Beschaffenheit der Fassade treten früher oder später Schäden durch Witterung und Umweltbelastungen auf, die mit der Zeit immer deutlichere Spuren hinterlassen. Mineralische Baustoffe nehmen die Feuchtigkeit durch Regen, Eis und Schnee auf. Durch das eingedrungene Wasser entstehen nicht nur Bauschäden, die Wärmeschutzeigenschaft bei feuchten Bauteilen sinkt zudem auch deutlich ab. Offene Stellen, Poren und Risse sind die Folge. Durch diese kann ungehindert Feuchtigkeit eindringen und sich festsetzen. Für solche porösen Oberflächen werden hydrophobe Anstriche für den Innen und Außenbereich effektiv eingesetzt. Durch unsere langjährige Erfahrung mit der Erstellung, Wartung und Instandsetzung von Fassadensystemen, haben wir eine Vielzahl an erfahrenen und technisch versierten Spezialisten für den Bereich der Fassadensanierung. Gerade bei einer Hydrophobierung kommt es auf Fachwissen an, um die Situation vor Ort richtig beurteilen zu können und ein passendes Imprägnierungssystem zu wählen. Unsere Spezialisten vor Ort stehen Ihnen von der Erstberatung und Begutachtung bis hin zur erfolgreichen Ausführung zur Seite. Beim Imprägnieren von verputzten oder gestrichenen Oberflächen bringen unsere Fachkräfte eine wasserabweisende Beschichtung auf. Diese ist nicht nur ein bewährter Schutz gegen Feuchtigkeit, sondern bietet auch besseren Schutz gegen Verschmutzungen und ermöglicht eine leichte Reinigung. Bei nackten Wänden ohne Putz oder Farbe empfehlen wir eine Imprägnierung, was dem Wirkprinzip der Grundierung ähnelt. Durch das abperlen von Wasser auf Hauswand und Fassade wird das Aussehen langanhaltend gesichert und die Bildung von Schimmel und Moos verhindert. Die Imprägnierung lässt sich sowohl auf alten als auch auf neuen mineralischen Materialien anbringen. Auch schwer erreichbare Stellen können mit den richtigen Verfahren fachgerecht versiegelt werden, somit ist Ihr Objekt rundum vor Witterung geschützt. Unsere Mitarbeiter aus dem Bereich Fassadensanierung beraten Sie gerne über Einsatzmöglichkeiten und Notwendigkeit der Hydrophobierung.

Paragraph 661:

Auch bei verwandten Dienstleistungen vor einer Imprägnierung verfügen wir über die nötigen Kompetenzen, wie beispielsweise bei derInstandsetzungder Fassade oder bei derHochdruckreinigungfür festsitzende Verschmutzungen, damit Sie bei Bedarf nur einen Ansprechpartner für alle Arbeiten haben. Immer häufiger werden heutzutage auch Wartungsverträge für Fassaden abgeschlossen, bei denen in fest definierten Zeitintervallen die jeweilige Fassade geprüft wird um festzustellen, ob es zu behebende Problematiken gibt. So können Schäden frühzeitig erkannt und behoben werden, bevor sie sich zu

erheblich größeren Problemen entwickeln.

Paragraph 662:

Unsere erfahrenen Mitarbeiter aus Mannheim und Linkenheim sanierten die Fassade eines Wohngebäudes in der Mannheimer Innenstadt.

Paragraph 663:

Wir freuen uns auf deine Bewerbung.

Paragraph 664:

Die Sanierung der Fassade erfordert sowohl technisches Fachwissen als auch handwerkliches Können -Heinrich Schmid bietet Ihnen die Schnittmenge aus beidem.

Paragraph 665:

Neben einem optisch ansprechenden Erscheinungsbild soll eine Fassade vor allem eine zuverlässige Schutzfunktion bieten. Witterungseinflüsse hinterlassen mit der Zeit jedoch sichtbare Spuren, die der Optik und der Funktionalität der Fassade abträglich sind und für Fassadenschäden sorgen. Um dies effektiv und langfristig zu verhindern, umfasst das Leistungsspektrum unserer Fassaden- und Gebäudeinstandsetzung die sachmäßige Begutachtung des Zustandes, die Ausarbeitung eines individuellen Sanierungskonzeptes und die fachgerechte Fassadensanierung.

Paragraph 666:

Durch Umwelteiflüsse und Schmutz werden Hausfassaden mit der Zeit unansehnlich und beschädigt. Dabei kann es zu Rissen und Löchern kommen, die nicht nur optisch schlecht aussehen, sondern auch für eine schlechtere Wärmedämmung und Feuchtigkeitsresistenz sorgen. Es kommt zu Feuchteeinschlüssen, Abplatzungen und Rissen. Hier reicht allein ein neuer Fassadenanstrich dann nicht mehr aus, um langanhaltenden Schutz zu gewährleisten. Auch hier gilt: je früher die Problematiken angegangen werden, desto besser. Wenn Fassadenschäden lange übersehen oder gar ignoriert werden, kann es zu erheblichen Folgeschäden in der Bausubstanz kommen, die extrem aufwendig zu sanieren sind, oder schlimmstenfalls sogar irreparabel. Deshalb sollte im Zweifel besser einmal zu oft ein Fachmann gerufen werden, als einmal zu wenig. Unsere Experten für die Fassadensanierung und Instandsetzung setzen sich intensiv vor Ort mit Ihrem Objekt auseinander. Gemeinsam mit Ihnen suchen und finden Sie die bestmöglichste Lösung, individuell auf Ihre Bedürfnisse zugeschnitten. Denn jedes Bauvorhaben ist andes. Mit über 100 Jahren Erfahrung beim Thema Fassadensanierung und einem deutschlandweiten Netzwerk an Standorten sind wir ein starker Partner, nicht nur bei Fassaden. Von der Beratung bis zur Umsetzung stehen Ihnen unsere Mitarbeiter vor Ort zur Seite. Und darüber hinaus können wir durch unsere große Vielfalt an Gewerken auch Maler-, Bautenschutz- oder Wärmedämmarbeiten an der Fassade übernehmen. Für mehr Leistungen aus einer Hand. Fassaden sind eines der am stärksten beanspruchten Bauteile eines Gebäudes. Damit sie dauerhaft Witterungsschutz, Wärmedämmung und Luftdichtheit bieten können, müssen bei einer Fassadensanierung und -instandsetzung die Bauteile sowie Stoffe entsprechend sorgfältig auszuwählen. Ein intakter und optimal auf die Fassade abgestimmter Anstrich schützt diese effektiv vor der Feuchtigkeitsaufnahme und wehrt so Fassadenschäden langfristig ab. Neben der Ermittlung eines passenden Anstrichsystems, dem Fassadenneuanstrich und dem Ausbessern von Fassadenschäden gehört auch die Instandsetzung dauerelastischer Verfugungen zu unserem Leistungsrepertoire. Speziell im Außenbereich des Hochbaus gleichen dauerelastische Verfugungen durch Temperaturschwankungen und Luftfeuchtigkeit verursachte Bewegungen aus und verhindern so Durchfeuchtungsschäden. Da Verfugungen nach jahrelanger Beanspruchung porös werden, muss man in regelmäßigen Abständen die Fassadenfugen erneuern.

Paragraph 667:

Auch Fenster sind als fester Bestandteil der Fassade ein wichtiger Faktor, bei dem der Instandsetzungsintervall angepasst werden muss. Nur bei aufeinander abgestimmter Planung erzielen Sie das beste Ergebnis für Dichtheit und Wärmedämmung. Für mehr Resistenz und bessere Optik bieten wir für Fassaden professionelleImprägnierungenund fachgerechteHochdruckreinigungenan.

Paragraph 668:

Für diese Leistungen steht ein Team von erfahrenen Fassadenspezialisten zur Verfügung, die neben einem umfangreichen Know-how auch zahlreiche Erfahrungen in der Umsetzung der Instandsetzungsmaßnahmen aufweisen.

Paragraph 669:

Unsere erfahrenen Mitarbeiter aus Mannheim und Linkenheim sanierten die Fassade eines Wohngebäudes in der Mannheimer Innenstadt.

Paragraph 670:

Wir freuen uns auf deine Bewerbung.

Paragraph 671:

Eine professionelle Oberflächenbehandlung für Fassaden, Böden oder Wand- & Deckenflächen sorgt für langfristigen Werterhalt und saubere Ansichten.

Paragraph 672:

Bei der Fassadensanierung ist die fachgerechte Oberflächenbehandlung ein wichtiger Faktor. Die Fassade soll neben dem passenden Anstrich eine Schutzfunktion bieten. Witterungseinflüssen können Schaden an der Fassade hinterlassen. Um die Schäden zu beseitigen und die Fassade im neuen Glanz erstrahlen zu lassen, sorgen wir für eine umfassende Reinigung der Fassade. Um weitere Schäden zu vermeiden, sorgen wir mit Einer Fassadenimprägnierung für Ihren Schutz.

Paragraph 673:

Vor dem Start der Oberflächenbehandlung muss darauf geachtet werden, um welches Material und welchen Zustand es sich handelt. Je nach Objekt, muss eine individuelle Oberflächenbehandlung durchgeführt werden, um etwa auch für einen gewissen Zeitraum eine Holzfassade witterungsbeständig zu machen. Damit am Schluss ein wetterfester und widerstandsfähiger Anstrich oder gegebenenfalls auch Putz aufgetragen werden kann, müssen eventuelle Risse in der Fassade saniert werden. Der Zustand der Fassade wird vorher im Rahmen einer Bestandsaufnahme begutachtet. Unsere erfahrenen Handwerker und Bauleiter stehen Ihnen während der kompletten Ausführung der Oberflächen- oder Fassadenbehandlung unterstützend zur Seite. Wie bei allen handwerklichen Arbeiten kommt es auch bei der Oberflächenbehandlung auf technisches Fachwissen und handwerkliches Können an. Deshalb liegt ein Hauptaugenmerk auf der stetigen Weiterbildung unserer Mitarbeiter, denn nur auf diese Weise können wir eine Qualität garantieren, die Ihren Ansprüchen gerecht wird. Bereits vor Beginn der Ausführung begutachten unsere Fachkräfte die zu behandelnde Oberfläche oder Fassade. Der Bestand wird unter die Lupe genommen und mithilfe einiger Tests wird ermittelt, wie die Oberfläche beschaffen ist. Darauf baut dann das Behandlungskonzept der Oberfläche auf. Egal ob Holz, Stein, Beton oder Mauerwerk, dieser Teil des Ablaufs ist bei allen Arten gleich. Sollten sich zu diesem Zeitpunkt schon Probleme wie beispielsweise Risse im Bauwerk zeigen, können wir Ihnen auch hier weiterhelfen und bieten Komplettleistungen im Bereich der Risssanierung. Vor Beginn einer eventuellen Rissverfüllung oderFassadensanierungwird die Fassade mithilfe eines Hochdruckreinigers gereinigt, um so den Zustand der Oberfläche besser erkennen zu können. Danach wird eine eventuelle Risssanierung realisiert. Sofern keine größeren Schäden vorliegen reicht bei der Oberflächenbehandlung oftmals ein einfach aufgetragener Spezialanstrich, um den Schutz der Fassade wiederherzustellen. Somit können Oberflächen auch langfristig erhalten bleiben.

Paragraph 674:

Unsere erfahrenen Mitarbeiter aus Mannheim und Linkenheim sanierten die Fassade eines Wohngebäudes in der Mannheimer Innenstadt.

Paragraph 675:

Wir freuen uns auf deine Bewerbung.

Paragraph 676:

Egal ob Reinigung einer Stein- oder einer Putzfassade: alte Fassaden können mit der richtigen Reinigungstechnik wieder in neuwertigen Zustand versetzt werden.

Paragraph 677:

Durch Bewitterung und Umwelteinflüsse verursachte Verschmutzungen von Natur- und Kunststeinfassaden sowie Putzen zerstören die Bausubstanz. Damit die Fassade Ihre Schutzfunktion nicht verliert, entfernen unsere Spezialisten im Zuge einer professionellen Stein- und Putzreinigung porentief jegliche Art von Verschmutzungen und sorgt dafür, dass das optische Außenbild wiederhergestellt wird. Mit einer fachgerecht ausgeführten, umweltschonenden und regelmäßig ausgeführten Fassadenreinigung für Rauputz und Stein erhalten Sie langfristig den Wert Ihrer Immobilie.

Paragraph 678:

Neben Staub setzen sich auch bauschädliche Substanzen wie Schwermetallverbindungen, organische Halogene und bauschädliche Salze an der Oberfläche ab und schädigen den Stein und Putz. Eine professionelle Reinigung der Fassade sorgt für den Erhalt der Bausubstanz und verhindert langfristig eine aufwendigere, kostspielige Sanierung.

Paragraph 679:

Um eine zuverlässige Instandhaltung von Objekten zu bieten, bestimmen wir zunächst die Materialart und wählen auf dieser Basis zuverlässig die ideale Reinigungsart für Ihre Anforderungen aus. Zudem wenden wir bei der professionellen Fassadenreinigung effektive Reinigungsmethoden wie dieWasserhochdruckreinigungoder das Sandstrahlen der Fassade an. Abhängig vom Aufbau und dem Verschmutzungsgrad der Fassade kommen andere Verfahren zum Einsatz, sodass die Fassade komplett sauber wird, aber es zu keinen Beschädigungen der Bausubstanz kommt. Zur Entfernung der Verschmutzung und zur Verbeugung neuer Verunreinigungen setzen wir zudem neben säurehaltigen Steinreinigern und alkalischen Reinigern für Putzflächen auf die wirksameImprägnierungder Außenfassade.

Paragraph 680:

Unsere erfahrenen Mitarbeiter aus Mannheim und Linkenheim sanierten die Fassade eines Wohngebäudes in der Mannheimer Innenstadt.

Paragraph 681:

Wir freuen uns auf deine Bewerbung.

Paragraph 682:

Der Einsatz klebender Fugenabdichter bietet effektive Möglichkeiten, um durchlässige Fugen oder Risse zu schließen.

Paragraph 683:

Die Verwendung von einem klebenden Fugendichtungssystem bietet sich dort an, wo ein hoher Wassereindringwiderstand erforderlich ist. Dies kommt vor allem in Tiefgeschossen, Klärwerken oder Industrieanlangen vor, wo entweder Fugen oder die betroffen Räume selbst eine professionelle Abdichtung benötigen. Dabei stehen wir Ihnen von der Planungsphase bis zur Fertigstellung der Abdichtungsarbeiten zuverlässig bei Ihrem Projekt zur Seite.

Paragraph 684:

Planungs- und Ausführungsfehler des Baus führen häufiger zu Undichtigkeiten von Tiefgeschossen. Meist ist eine nachträgliche äußere Abdichtung durch andere angrenzende Bauten nicht mehr möglich. In diesem Fall kommen diverse, dichtende Abklebe-Materialien zum Einsatz.

Paragraph 685:

Mit einer großen Anzahl an ausgebildeten Fachkräften stellt Heinrich Schmid im Bereich der Abdichtung durch Abklebesysteme eine hohe Fachkompetenz bereit. Dank schneller Reaktionszeit und strukturierter Arbeitsweise bieten wir dabei nicht nur eine zeitschnelle Umsetzung, sondern auch eine hohe Qualität bei

all unseren Leistungen.

Paragraph 686:

Mit einem breiten Spektrum an technischen Systemen findet sich für jeden Anwendungsbereich die passende Lösung für die effektive Abdichtung von Verfugungen. Damit die Adhäsionsdichtung wie beispielsweise eine dauerelastische Verfugung für Betonfertigteile optimal an den Einsatzbereich und eventuelle Randbedingungen angepasst ist, muss jedes Bauteil individuell betrachtet werden. Dazu stimmen wir im Rahmen der Planungs- und Konzeptionsphase die Abdichtungstechnik optimal auf die vorliegenden Anforderungen ab. So lassen sich auch anspruchsvolle Elementwände, undichte Arbeits-, Soll- und Dehnungsfugen, sowie Risse fachgerecht abdichten.

Paragraph 687:

Neben den Einsatz von Klebematerialien und Fugenmassen bieten sich je nach Anforderung des Objektes auchFugenbänderund oderKlemmkonstruktionenan. Für eine kraftschlüssige Verklebung stimmen wir dabei alle Faktoren aufeinander ab. So können wir zuverlässig qualitative Leistungen im Bereich der Abdichtungstechnik bieten.

Paragraph 688:

Die Handwerker sorgten für eine professionelle Abdichtungstechnik

Paragraph 689:

Wir freuen uns auf deine Bewerbung.

Paragraph 690:

Mit undurchlässigen Kunststoffabdichtungen sorgen wir im Neu- und Bestandsbau für ein dauerhaftes Abdichten von Beton.

Paragraph 691:

Eine durchlässige Betonfläche abdichten zu lassen, hat sowohl bei Neubauten als auch bei der Sanierung von Bestandsbauten einen hohen Stellenwert. Eindringendes Wasser beschädigt Bauteile und kann so die Statik sowie die Wärmedämmung des Bauwerks beeinträchtigen. Mit präventiven Maßnahmen, wie beispielsweise einer Abdichtung im Verbund, sorgen unsere Fachkräfte für den Schutz gegenüber drückendem Wasser. Um Bauwerke dabei möglichst langlebig und schadenfrei zu halten, unterstützen wir Sie bei Ihrem Projekt von der Planung bis hin zur Fertigstellung.

Paragraph 692:

Ist eine Betonkonstruktion mangelhaft abgedichtet, sind deren Betonwände ständig Feuchtigkeit ausgesetzt. Dies vermindert die Stabilität des Betonbauwerks und schädigt dieses so auf lange Sicht. Ohne ausreichenden Schutz oder einer fachgerechten Instandhaltung verliert der Beton so aufgrund der mechanischen, chemischen und thermischen Einflüsse nicht nur seine Funktionalität, sondern kann auch die Regelungen des Umwelt- und Wasserschutzes nicht mehr einhalten. Deutschlandweit vertreten. unterstützt Sie das Netzwerk von Heinrich Schmid bei Ihrem Bauvorhaben und der Sanierung Ihrer Räumlichkeiten. Mit der Kombination aus modernen Technologien und traditionellem Handwerk decken wir ein breites Aufgabenfeld im Bereich der Abdichtungssysteme ab und sorgen so für den Werterhalt Ihres Objektes. Wird die Wasserabdichtung von Beton bereits zu Beginn des Bauvorhabens in der Planungsphase berücksichtigt, lässt sich die Abdichtung mit dem Einbau einer Weißen Wanne zeit-, kostensparend und unkompliziert realisieren. Hierbei handelt es sich um wasserundurchlässige Betonwände, welche im Tiefgeschoss verbaut werden. Die porenarme Betonwände nehmen dabei kaum Feuchtigkeit in sich auf und behalten daher über einen langen Zeitraum hinweg ihre Stabilität. Zusätzlich sind witterungsresistent und kommen ohne weitere Abdichtungsmaterialien aus. Sollten Risse und Baufehler auftreten, können diese schnell lokalisiert und ausgebessert werden. Wurde beim Neubau eines Objektes keine oder nur eine unzureichende Betonabdichtung realisiert, können im Beton schnell Risse und sonstige Schäden auftreten. Sind diese zunächst nur optisch ein Ärgernis sind, stellen sie meist bis zu einer gewissen Größe keine Gefahr für den Bau dar. Werden sie jedoch größer und lassen Feuchtigkeit in das Fundament hindurch, können sie die Statik eines Bauwerks beeinträchtigen, sodass

dessen Benutzung gefährdet ist. Ist dies der Fall gehen wir fachmännisch und effizient vor, damit betroffene Räumlichkeiten oder das Bauwerk schnell wieder benutzbar sind.

Paragraph 693:

Um die Rissbildung bereits in der Entstehung zu verhindern, ist es eine lohnenswerte Entscheidung schon in der Bauplanung auf eine qualitative und wasserundurchlässige Betonkonstruktion zu investieren. Dazu stehen Ihnen unsere Fachkräfte neben dem Betonplatten Abdichten mit weiteren Abdichtungsleistungen, wie derRiss- und FlächeninjektionenundFugenabdichtungzur Verfügung.

Paragraph 694:

Die Handwerker sorgten für eine professionelle Abdichtungstechnik

Paragraph 695:

Wir freuen uns auf deine Bewerbung.

Paragraph 696:

Unsere Spezialisten sorgen mit technischen Fugenbändern für effektiven Schutz des Bauwerks.

Paragraph 697:

Das breite Spektrum an flexibel einsetzbaren Fugenbändern ermöglicht individuelle Abdichtungslösungen für jedes Objekt. Mit speziell ausgewählten Fugenabdichtungen sorgen unsere Fachkräfte für hochwertige Leistungen. Häufig kommen entweder Thermoplast- oder Elastomer-Fugenbänder zum Einsatz. Welcher Typ sich besser eignet, muss anhand der bauwerkspezifischen Gegebenheiten festgelegt werden.

Paragraph 698:

Ob an den Bauteilen in Tiefgeschossen, an Türen oder an Fenstern – besonders wenn die Bauelemente unter der Erde liegen, ist ein konstanter und beständiger Ausschluss von Wasser erforderlich. Sind die Räume nicht über Jahre hinweg wasserdicht, liegt ein Mangel vor, der nachträglich nur schwer behoben werden kann. Da zwischen Wand und Bodenplatte oder bei aufeinanderliegenden Bauteilen aus verschiedenen Baustoffen, kein wasserdichter Anschluss hergestellt werden kann, müssen Fugenbänder als effektives Bauelement zur Abdichtung von Fugen, Fenstern und Türen eingesetzt werden.

Paragraph 699:

Mit einer Bandbreite verschiedener Spezialisten verfügt Heinrich Schmid auch im Bereich der Abdichtungstechnik eine hohe Fachkompetenz. Dank jahrelanger Erfahrung bei der Abdichtung diverser Bauten und einem breiten Spektrum an praxisorientierten Lösungen realisieren wir deutschlandweit hochwertige Abdichtungsarbeiten.

Paragraph 700:

Fugenbänder stellen höchste Ansprüche an die Verformbarkeit und die Dichtungsfähigkeit. Sie dienen der Zusammenführung verschiedener Bauelemente, welche zwar noch zueinander beweglich bleiben sollten, aber keine Flüssigkeit hindurchtreten lassen dürfen. Dabei werden Fugenbänder zur Abdichtung von Bewegungs-, Arbeits- und Dehnungsfugen im Beton un Mauerwerk eingesetzt. Um für jedes Objekt die optimale Lösung zu bieten, stimmen unsere Spezialisten die Wahl des Fugenbands auf die objektspezifischen Anforderungen ab. Hierbei werden Material, Form, Verfahren und Abmessungen auf die individuelle Fugenbeanspruchung angepasst.

Paragraph 701:

Unsere erfahrenen Fachkräfte sorgen bei allen Fugenbändern dafür, dass der elastische Fugenbereich sowohl Bewegungsunterschiede als auch den Wasserdruck der angrenzenden Bauelemente aufnehmen und ausgleichen kann. So bieten wir Ihnen zuverlässig belastbare und sofort wasserundurchlässige Fugen in Betonbauwerken. Dies schützt Bauten nicht nur optimal vor dem Eintritt von Wasser, sondern sorgt auch dafür, dass diese temperaturwechsel- und witterungsbeständiger werden.

Paragraph 702:

Mit einem breiten Leistungsspektrum, das neben Fugenbändern auch den Einsatz vonAbklebesystemensowieRiss- und Flächeninjektionenumfasst, haben wir auch für zahlreiche weitere Anwendungsgebiet die passende Abdichtungslösung.

Paragraph 703:

Die Handwerker sorgten für eine professionelle Abdichtungstechnik

Paragraph 704:

Wir freuen uns auf deine Bewerbung.

Paragraph 705:

Mit einem Verpressschlauch kann die Dichtheit von Betonteilen (weiße Wanne) langfristig gewährleistet werden

Paragraph 706:

Nachträgliche Undichtigkeiten und druckwasserbelastete Arbeitsfugen erfordern eine gezielte Abdichtung. Unsere erfahrenen Fachleute sorgen mit einem spezifisch ausgewählten Pressschlauch für eine effektive Abdichtung gegen drückendes Wasser. Mit einer Breite an individuellen Lösungen können sowohl im Neubau als auch nachträglich komplizierte Fugenverläufe effektiv geschlossen werden und Schwachstellen im Beton langfristig beseitigt werden.

Paragraph 707:

Besonders bei Stahlbetonbauwerken, welche die abdichtende Funktion ohne weitere äußere Gebäudedichtung übernimmt (weiße Wanne), stellen Risse oder unzureichend verdichtete Bereiche mangelhafte Schwachstellen im Beton dar. Durch die auftretenden Wasserundichtigkeiten kann Wasser in das Gebäude eindringen und dort zu Folgeschäden führen.

Paragraph 708:

Dank stetiger Weiterbildungsmaßnahmen sind wir stets auf dem aktuellen Stand der Abdichtungstechnik und können so unser Portfolio an praxisorientierten Lösungen ausbauen. Dadurch lassen sich selbst anspruchsvolle Großprojekte in den Bereichen Industrie, Gewerbe und Wirtschaft in kürzester Zeit realisieren.

Paragraph 709:

Sind Arbeitsfugen in Beton- und Stahlbetonbauwerken druckwasserbelastet, bedürfen sie einer Abdichtung. Injektionsschläuche werden je nach Anforderung als Alternative oder als Ergänzung zuFugenbändernundKlemmkonstruktionenfür die Abdichtung von Gebäuden eingesetzt. Liegt ein komplizierter Fugenverlauf vor, bei dem sich der Einbau anderer Abdichtungsmethoden als konstruktiv schwer erweist, stellen Injektionsschlauchsysteme eine flexible und zuverlässige Abdichtung von Arbeitsfugen bei Betonbauten dar. Einfach oder mehrfach verpressbar können sie sowohl im Neubau als auch nachträglich gezielt eingesetzt werden und sind dabei ein kostengünstiges Verfahren.

Paragraph 710:

Mit der sachgerecht umgesetzten, horizontalen und vertikalen Bauwerksabdichtung gegen drückendes Wasser bieten Ihnen unsere Spezialisten ein bewährtes Verfahren, um Schwachstellen im Beton entgegenzuwirken. So können entstandene Risse im Betonbau und schwach verdichtete Bereiche effektiv ausgeglichen werden und Folgeschäden durch eindringendes Wasser verhindert werden.

Paragraph 711:

Die Handwerker sorgten für eine professionelle Abdichtungstechnik

Paragraph 712:

Wir freuen uns auf deine Bewerbung.

Paragraph 713:

Ein Klemmet zur Abdichtung wird genau nach Maß angefertigt, sodass die Abdichtung den Anschluss sicher verschließt.

Paragraph 714:

Eine Klemmabdichtung ist eine wichtige Aufgabe, die viel Verantwortung mit sich bringt. Nur wenn sie korrekt durchgeführt wird, kommt es zu einem späteren Zeitpunkt nicht zu Problemen, zum Beispiel beim Anbau eines neuen Gebäudeteils oder Gebäudes. Eine große Auswahl an Fugen aus verschiedenen Materialien deckt ein dementsprechend großes Anwendungsfeld ab.

Paragraph 715:

Soll ein Haus beispielsweise durch einen Anbau erweitert werden, entstehen hierbei unvermeidbare Fugen. An dieser Stelle kann sich schnell Feuchtigkeit sammeln, wodurch es zu Schäden an dem Altoder Neubau kommen kann.

Paragraph 716:

Mit einer großen Anzahl an Spezialisten ist Heinrich Schmid im Bereich der Abdichtungstechnik breit aufgestellt. Mit deutschlandweiten Standorten sind wir dabei Ihr Dienstleister vor Ort, der Sie von der ersten Beratung bis zur Fertigstellung der Abdichtung bei Ihrem Projekt unterstützt.

Paragraph 717:

Mit der richtigen Klemmkonstruktion kann eine Vielzahl von Fugentypen sicher abgedichtet werden. Dank langjähriger Erfahrung und erprobten Arbeitstechniken kann die Montage der Klemmkonstruktionen von unseren Fachkräften schnell und effizient abgeschlossen werden. Entsprechend steht die Fuge nicht lange offen, sodass sich darin keine Feuchtigkeit sammelt. Aus diesem Grund bieten wir die Verwendung einer Klemmkonstruktion an.

Paragraph 718:

Durch Umwelteinflüsse dehnt sich Baumaterial wie Beton aus und zieht sich wieder zusammen. Um dieser Belastung standzuhalten, nutzen wir eine hochwertige Klemmflansch-Abdichtung, die am vorhandenen Gebäude angeschlossen wird. Anschließend wird diese mit der Dehnungsfuge und der Klemmkonstruktion verbunden. Somit ist die Abdichtung bei allen Umwelteinflüssen sicher und hält über einen langen Zeitraum sicher.

Paragraph 719:

Neben Klemmkonstruktionen bieten wir Ihnen auch die Beratung und Installation von Quellprodukten und vonFugenbändernan. Unsere Fachkräfte arbeiten gewerkübergreifend zusammen und ermöglichen so einen reibungslosen Bauprozess.

Paragraph 720:

Die Handwerker sorgten für eine professionelle Abdichtungstechnik

Paragraph 721:

Wir freuen uns auf deine Bewerbung.

Paragraph 722:

Mit modernster Technik werden Abdichtungsarbeiten und Risssanierungen noch effektiver

Paragraph 723:

Risse in Betonbauten und im Mauerwerk stellen nicht nur optische Mängel dar, sondern ermöglichen auch zahlreiche Folgeschäden, die bis zur Beeinträchtigung der baulichen Statik reichen können. Um den Wertbestand und die Funktionalität des Objektes zu sichern, setzen unsere Fachkräfte von der Rissverpressung bis zur Injektion zur Kellerabdichtung sämtliche Leistungen im Bereich der Injektionstechnik um.

Paragraph 724:

Fehler in der Planung oder der Ausführung von Bauleistungen sowie das Schwinden des Betons verursacht Risse im Betongefüge. Diese wirken sich nicht nur auf die Statik aus, sondern auch auf die Dichtheit eines Betonteils. Wasserführende Risse ermöglichen, dass Wasser in das Gebäude eindringen kann und sind häufig die Ursache für Korrosionsschäden am Bewehrungsstahl. Dadurch gefährden sie die Sicherheit und Langlebigkeit des Betonbauwerks.

Paragraph 725:

Im Bereich der Abdichtungstechniken breit aufgestellt, bieten wir ein großes Leistungsspektrum für die Dichtung eines Gebäudes und können auch Großprojekte in anspruchsvollen Bereichen in kurzen Zeiträumen fachgerecht umsetzen.

Paragraph 726:

Um den Wert und die Funktionstüchtigkeit eines Betonbauwerks zu erhalten, führen wir eine Risssanierung durch Injektionsstoffe durch. Die Risse werden verschlossen, abgedichtet und zugleich miteinander verbunden. Dies kann kraftschlüssig oder elastisch erfolgen. Damit bei Instandsetzungsmaßnahmen wie der Kellerabdichtung von innen mit Injektion das optimale Rissinjektionssystem verwendet wird, ermitteln wir zunächst den Schadensumfang und die möglichen Schadensursachen. Dazu untersuchen wir die Risse und die Baukonstruktion hinsichtlich der Rissbreite, des Rissverlaufs und der Ursachen für die Bewegungen im Beton. Auf dieser Basis erstellen wir ein individuelles Sanierungskonzept, welches das individuelle Bohrungsraster und die Bohrtiefe festlegt. Entweder können Injektionen mit mineralischen Werkstoffen oder Reaktionsharzen erfolgen.

Paragraph 727:

Entsprechend dieser Grundlage führen wir Flächen- und Rissinjektionen zum Abdichten des Rissverlaufes aus. Diese verhindern durch das Schließen der Risse nicht nur das Eindringen von korrosionsverursachenden Stoffen, sondern schließen auch undichte Bauteile nachträglich von innen nach außen ab. Dies bringt vor allem dort Vorteile, wo beispielsweise bei der Kellerabdichtung der Zugang zu den Mauerwerksteilen von außen nicht möglich ist.

Paragraph 728:

Um auch im Bereich der Fugen ein Gebäude effektiv gegen eindringendes Wasser abzudichten, gehören neben der Mauerwerks- und Betoninjektion auch die Montage vonFugenbändernund der Einsatz vonWHG-Abdichtungenzu dem Leistungsportfolio unserer Fachleute.

Paragraph 729:

Die Handwerker sorgten für eine professionelle Abdichtungstechnik

Paragraph 730:

Wir freuen uns auf deine Bewerbung.

Paragraph 731:

Eine Abdichtung nach WHG/VAwS verhindert den Eintritt von giftigen Chemikalien in Gewässer

Paragraph 732:

Der Schutz des Grundwassers vor Verunreinigungen ist in Deutschland gesetzlich verankert und verpflichtend. Daher dürfen potenziell umweltschädliche Stoffe ab einer gewissen Quantität nur auf einer abgedichteten WHG Fläche abgestellt werden, sodass eine Schädigung der Umwelt auszuschließen ist. Häufige Beispiele sind Lagerflächen für Schmierstoffe, Deponien und chemische Anlagen der Industrie.

Paragraph 733:

Anlagen, die mit wassergefährdenden Stoffen umgehen, unterliegen aus Gründen des Umweltschutzes besonderen Anforderungen. Die oftmals gesundheitsgefährdenden Flüssigkeiten dürfen nicht in Grundwasser, Erde oder angrenzende Gewässer gelangen. Beispielsweise sind LAU-Anlagen (Lagern - Abfüllen - Umschlagen) sowie HBV-Anlagen (Herstellung – Behandlung – Verwendung) im Fokus.

Hierunter fallen zum Beispiel Heizöllager, Entgiftungsanlagen oder chemische Produktionsanlagen. Das Wasserhaushaltsgesetz (WHG) sowie die Verordnung über Anlagen zum Umgang mit wassergefährdenden Stoffen (AWsV) sind bei der Handhabung der Thematik juristische Eckpfeiler. Zum Beispiel dürfen entsprechende Anlagen nur von speziell zertifizierten Fachbetrieben ausgeführt werden. Die entsprechenden Schulungen zur Zertifizierung werden zudem nur bei geprüften Aufsichtsstellen wie beispielsweise dem TÜV SÜD angeboten. Bis 2010 regelte dies § 19 des WHG, mittlerweile ist der Passus in § 62 AWsV hinterlegt. Also wird gesetzlich sichergestellt, dass ausführende Betriebe sich zuerst das fachliche Wissen aneignen müssen, bevor sie beispielsweise wasserdichte Abdichtungen in LAU-Anlagen ausführen dürfen. Fachgerechte Ausführung für weniger Umweltrisiko. Als langjährig zertifiziertes Fachunternehmen nach WHG/AWsV verfügen wir über die nötigen Kenntnisse für die Errichtung, Änderung, Wartung und Instandsetzung von entsprechenden Anlagen. Speziell im Bereich der Abdichtungen (z.B. Fugenbänder oder Kunststoffbahnen) und Beschichtungen bieten wir ein weitläufiges Angebot an Systemen und Techniken. Mit unserem Deutschlandweiten Netzwerk an Standorten verfügen wir auch über die Möglichkeiten, um selbst anspruchsvolle und umfangreiche Projekte mit kurzer Ausführungszeit zu realisieren.

Paragraph 734:

WHG-Beschichtungen für verschiedene Anwendungsgebiete, wie etwa Tankstellen, Lagerhallen, in denen umweltschädliche Stoffe lagern und Auffangbehältern zählen zu unseren Kernkompetenzen im Bereich der Bodenbeschichtungen. Unterschiedliche Projekte erfordern verschiedene Lösungsansätze und Materialien und variieren im Zeitfenster.

Paragraph 735:

Fehlende Abdichtungen oder Beschichtungen können oftmals zu hohen Schäden führen. Beispielsweise müssen nach einem Austritt von Öl oder anderen Chemikalien oftmals große Bereiche des Bodens entfernt und gesäubert werden, um Verschmutzungen des Grundwassers ausschließen zu können. Die hierfür entstehenden Aufwände stehen oftmals keiner Relation zu den Kosten für eine Beschichtung durch einen AWvS-Fachbetrieb.

Paragraph 736:

Neben WHG-Abdichtungen bieten wir Ihnen ebenfalls auch noch unsere Expertise in den Bereichen Flächenabdichtung, Klemmsysteme und Bodenbeschichtungen an. Mehr Leisstungen aus einer Hand. Kontaktieren Sie uns, unsere Fachkräfte beraten Sie gerne.

Paragraph 737:

Die Handwerker sorgten für eine professionelle Abdichtungstechnik

Paragraph 738:

Wir freuen uns auf deine Bewerbung.

Paragraph 739:

Anschließend an das Schimmel Entfernen nach einem Wasserschaden und die Estrichtrocknung führen wir die Neutralisierung und Desinfektion durch.

Paragraph 740:

Im Falle eines Abwasserschadens stehen Ihnen die Spezialisten von Heinrich Schmid mit kurzen Reaktionszeiten und einem breiten Leistungsportfolio zuverlässig zur Seite. Neben der ersten schnellen Hilfe samt effektiver Sofortmaßnahmen werden auch die anschließenden Maßnahmen zur Desinfektion und Neutralisierung aus einer Hand übernommen. Anschließend an das Estrich-Trocknen nach einem Wasserschaden werden unangenehme Gerüche und Rückstände von Bakterien und Viren restlos entfernt.

Paragraph 741:

Entsteht durch einen Rohrbruch oder durch eine Überschwemmung ein Wasserschaden, können aufgrund von Fäkalien und die Materialzersetzung in Hohlräumen und an der Dämmschicht im Objekt

unangenehme Gerüche auftreten.Im Rahmen der technischen Gebäudetrocknung ist Heinrich Schmid Ihr Ansprechpartner für die Neutralisierung und Desinfektion. Dank schneller Reaktionszeiten, einer großen Anzahl an Fachkräften und dem Einsatz moderner Geräte können Geruchsbelästigungen in kürzester Zeit behandelt werden.Liegt in Ihrem Objekt ein Wasserschaden im Fußboden oder anderen Gebieten vor, bieten wir Ihnen sämtlicheSofortmaßnahmenan. Dabei sollte keine Zeit verloren und so schnell wie möglich derNotdienstgerufen werden. Anschließend an die Trocknung nach dem Wasserschaden sorgen wir mit der Verwendung moderner Technologie, wie zum Beispiel Ozongeräten für die Neutralisierung Ihres Objektes.

Paragraph 742:

Um den Kunden über die genaue Vorgehensweise und den Ablauf der Durchführung aufzuklären sowie die einzelnen Arbeitsschritte terminlich abzustimmen, setzen wir vor Beginn der Ausführungen auf eine persönliche Beratung. Für die Festsetzung der notwendigen Maßnahmen sowie die Koordination der einzelnen Durchführungsschritte erstellen wir vorab ein gesichertes und professionelles Konzept.

Paragraph 743:

Im Falle einer Desinfektion wird das Desinfektionsmittel über Seitenkanalverdichter in Dämmschichten und Hohlräume gegeben. Dabei werden die festgesetzten Gerüche sowie Bakterien und Viren entfernt. Bei der Geruchsneutralisierung werden diese je nach Anforderungen mittels eines Ozongerätes oder eines Foggers behandelt. Während der Behandlung mit einem Ozongerät sollte sich nicht im Raum aufgehalten werden, jedoch circa 30 Minuten nach der Behandlung ist er wieder begehbar und es kann Frischluft durch offene Fenster hineingelassen.

Paragraph 744:

Ein Fogger hingegen wirkt mit feinem Aerosolnebel, welcher in die Poren des Materials eindringt und dort die Geruchsquelle neutralisiert. Es muss jedoch dabei beachtet werden, sich während des gesamten Ablaufs nicht im Raum aufzuhalten und auch nicht bis zu 12 Stunden danach. Nach Ablauf der Zeit kann der Raum ohne Bedenken betreten und genutzt werden. Beide Methoden haben sich als sehr effizient erwiesen, da sie eine sehr sichere Desinfektion und Neutralisierung ermöglichen.

Paragraph 745:

Die Gebäude wurden mithilfe der technischen Gebäudetrocknung saniert.

Paragraph 746:

Wir freuen uns auf deine Bewerbung.

Paragraph 747:

Bei der Wasserschaden Leckortung und der Lecksuche an der Wasserleitung setzen wir auf modernste Technik.

Paragraph 748:

Um flächendeckende Schäden durch ein Leck zu verhindern, ist an der Wasserleitung eine Leckortung und Schadensdiagnose notwendig. Mit modernen Technologien zur Wasserleckortung lassen sich Feuchtschäden und Leckagen sowohl im Innen- als auch im Außenbereich zielgenau lokalisieren, sodass meist keine Prüföffnungen oder Beschädigungen notwendig sind.

Paragraph 749:

Lecks treten nicht nur an der Wasserversorgung, sondern auch an Heizungsanlagen und an der Entwässerung auf. Dabei kann bereits ein kleines, unentdecktes Leck dazu führen, dass sich die Feuchtigkeit ausbreitet und so ein großflächiger Wasserschaden entsteht. Wird die Leckageortung nicht fachgerecht ausgeführt, kommt es zu weiteren Schäden an der Bausubstanz, durch die eine kostenintensive Sanierung erforderlich wird. Unter der Verwendung moderner Technologie führen wir die Leckageortung zerstörungsarm, schnell und präzise durch. Dazu steht Ihnen das große Netzwerk an Leckortungstechnikern, Handwerker und Installateuren zur Seite, die durch stetige Weiterbildungsmaßnahmen Ihr Fachwissen kontinuierlich ausbauen können. Damit sich ein

Wasserschaden nicht weiter ausbreitet, muss er frühzeitig behoben werden. Um die erforderlichen Maßnahmen zur Behebung des Schadens bestimmen zu können, muss die Ursache des Schadens zunächst fachmännisch lokalisiert werden. Die Ortung des Lecks erfolgt hierbei zielgenau und ohne Fliesen, Wände oder Böden aufbrechen zu müssen. Je nach den Anforderungen werden unterschiedlichster Messtechniken flexibel eingesetzt, mit deren Hilfe Leckstellen eingegrenzt werden. Während in schwer zugänglichen Hohlräumen die Leckageortung mittels Endoskopie zum Einsatz kommt, empfiehlt sich bei Flachdächern die Verwendung von Rauchgas. Die Verwendung von Wärmebildkameras, Ultraschall, Färbemittel, Akustik und Prüfgas bieten weitere funktionale Methoden, um verdeckte Leckstellen mit minimalem Eingriff in die Bausubstanz festzustellen. Ist der Ort des Lecks zentimetergenau eingegrenzt und ein Leckortungsbericht erstellt, wird die Leckstelle so freigelegt, dass nachfolgende Sofortmaßnahmenohne weiteren Aufwand durchgeführt werden können. Dabei werden zum Beispiel Fliesen zerstörungsfrei ausgebaut, wodurch die Bausubstanz nur minimal beschädigt wird. Mit der anschließenden Desinfektionund Schadensanierungstellen unsere Fachkräfte den ursprünglichen Zustand der Bausubstanz wieder her und verhindern Folgeschäden wie eine Schimmelbildung.

Paragraph 750:

Die Gebäude wurden mithilfe der technischen Gebäudetrocknung saniert.

Paragraph 751:

Wir freuen uns auf deine Bewerbung.

Paragraph 752:

Bei einem Notfall mit Wasserschaden steht Ihnen unser Notdienst für Sanitär mit Rat und vor allem mit Tat zur Seite.

Paragraph 753:

Kann sich ein Wasserschaden ausbreiten, verursacht dies nicht nur viel Arbeit, sondern kann auch zu hohen Folgekosten führen. Um im Schadensfall rund um die Uhr für schnelle Sofortmaßnahmen sorgen zu können, stehen wir Ihnen mit dem Wasserrohrbruch-Notdienst und kurzen Reaktionszeiten zuverlässig zur Seite. Dafür bieten wir im Falle eines Wasserschaden Handwerker, die Sie von den ersten Hangriffen bis zur vollständigen Sanierung der betroffenen Bereiche tatkräftig unterstützen.

Paragraph 754:

Tritt durch einen Rohrbruch, eine defekte Wasserleitung oder durch Umwelteinflüsse ein Wasserschaden im Objekt auf, muss schnell gehandelt werden. Denn das eingedrungene Wasser schädigt nicht nur das Mobiliar und die Bausubstanz, sondern begünstigt auch die Schimmelbildung an Decken und Wänden. Mit unserem Handwerker-Notdienst stehen wir Ihnen auch außerhalb der normalen Geschäftszeiten zur Verfügung und können so bei einem Schadensfall, egal ob im privaten oder betrieblichen Bereich rund um die Uhr schnell reagieren. Durch unser breit aufgestelltes Netzwerk und einer großen Anzahl an bereit stehenden Fachkräften sind wir deutschlandweit Ihr Dienstleister vor Ort. Um den Schaden durch das ausgebreitete Wasser möglichst gering zu halten, führen unsere Fachkräfte schnelle Sofortmaßnahmendurch. Die Abschottung der betroffenen Bereiche zählt dabei genauso zu den ersten notwendigen Handgriffen wie das Trockenstellen des Mobiliars. Nachdem das Wasser fachgerecht abgesaugt wurde, sorgen wir mit dem Einsatz leistungsstarker Technik für die Lüftung und Trocknung der durchfeuchtenden Bereiche.

Paragraph 755:

Anschließend wird zudem eine sorgfältige Dokumentation des Schadens mit Fotos und Texten erstellt, welche die Grundlage für die Festlegung der notwendigen Maßnahmen im Sanierungskonzept darstellt.

Paragraph 756:

Ob als Notdienst bei einem Wasserrohrbruch, bei der Wasserschadensanierung oder der Wasserschadentrocknung – das Netzwerk von Heinrich Schmid agiert in einem großen Leistungsbereich.

Paragraph 757:

Durch die Zusammenarbeit von Klempnern, Installateuren und Spezialisten für die Sanierung bieten wir im Bereich der Gebäudetrocknung einen Full-Service, der von der gezieltenLeckageortungüber die Lüftung und Bautrocknung bis zur fachgerechtenSchadensanierungsämtliche Leistungen aus einer Hand übernimmt.

Paragraph 758:

Die Gebäude wurden mithilfe der technischen Gebäudetrocknung saniert.

Paragraph 759:

Wir freuen uns auf deine Bewerbung.

Paragraph 760:

Mit der fachgerechten Trocknung von Neubau zuverlässig und schadensfrei den Bau trocknen lassen.

Paragraph 761:

Die Bautrocknung von Estrich- und Putzarbeiten stellt einen zentralen Prozess während der Bauphase eines Rohbaus dar. Damit der Innenausbau eines Objektes termingerecht beginnen kann und Folgeschäden durch zu hohe Baufeuchte zuverlässig verhindern werden können, bieten wir deutschlandweit ein starkes Netz für die technische Bautrocknung im Neubau.

Paragraph 762:

Während der Bauphase entsteht im Rohbau durch das Einbringen von feuchten Baumaterialien und Wasserbaufeuchte, die weitere Bauvorgänge erschwert und der Bausubstanz die wärmeisolierende Eigenschaft nimmt. Bei falscher Behandlung können zudem Oberflächenverformungen, Risse und Schimmelbildung verursacht werden. Mit einer Kombination aus erfahrenen Fachkräften und moderner Technik unterstützen wir Sie im Bereich der technischen Rohbautrocknung zuverlässig bei Ihrem Projekt. Dabei bieten wir deutschlandweit ein starkes Netzwerk. Um die Schäden durch die Restfeuchte zu vermeiden und einen schnellen Baufortschritt bieten zu können, werden leistungsstarke Trocknungstechniken und Systeme objektspezifisch eingesetzt. Wurden im Rahmen von Neubauten oder Sanierungen Innenputz- und Estricharbeitenabgeschlossen, können nachfolgende Handwerkerleistungen ohne Bautrocknung erst einige Wochen später, mit der Austrocknung des Estrichs und Putzes vorgenommen werden. Bei immer kürzer werdenden Bauphasen fehlt hierzu die Zeit. Eine fachgerechte technische Bautrocknung lässt den Rohbau austrocknen und verkürzt Trocknungsphasen, sodass das Baufristen termingerecht eingehalten werden können. Neben der Bauzeit senkt die Bauaustrocknung auch das Risiko von kostenintensiven Folgenschäden durch zu hohe Restbaufeuchte. Trotz der Neubautrocknung lässt sich dabei der Innenausbau parallel weiterführen, sodass kein Baustopp erforderlich ist. Eine fachgerecht getrocknete Bausubstanz dient somit der Qualitätssicherung und bietet zudem eine optimale Wärmeleitfähigkeit, die durch die Feuchte verloren gehen würde.

Paragraph 763:

Bei der technischen Bautrocknung setzen wir dabei neben dem Know-how unserer Fachkräfte auf moderne Technologien, mit denen ein künstliches Gefälle hinsichtlich des Dampfdrucks geschaffen werden kann. Dieses entsteht sobald der Raumluft kontinuierlich Feuchtigkeit entzogen wird und hat zur Folge, dass die feuchten Bauteile anschließend ihre Feuchtigkeit an die Luft abgegeben.

Paragraph 764:

Die Gebäude wurden mithilfe der technischen Gebäudetrocknung saniert.

Paragraph 765:

Wir freuen uns auf deine Bewerbung.

Paragraph 766:

Unsere Wasserschadensanierer stellen mit der Sanierung und Trocknung eines Wasserschadens die Bausubstanz wieder her.

Paragraph 767:

So verschieden die Ursachen eines Wasserschadens sind, so individuell müssen auch die notwendigen Sanierungsarbeiten geplant und durchgeführt werden. Im Anschluss an eine Raumtrocknung nach dem Wasserschaden werden die beschädigten Bausubstanzen von Fachkräften sämtlicher Gewerke wiederhergestellt. Um die Folgeschäden durch die Feuchtigkeit zu minimieren, setzen wir bei dem gesamten Trocknungs- und Sanierungskonzept auf eine zugleich zeitschnelle und sorgfältige Arbeitsweise.

Paragraph 768:

Die möglichen Ursachen eines Wasserschadens sind vielfältig. Neben einem Rohrbruch führen auch Leckagen, Naturkatastrophen oder Löschwasser nach einem Brand zu feuchten Wänden, tropfenden Decken, durchweichte Böden, marode Wasserleitungen und schimmelnden Dämmstoffe. Um die Folgeschäden möglichst gering zu halten, wird nach derLeckageortung, Desinfektionundsofortigen Maßnahmendirekt die Wasserschadensanierung eingeleitet. Mit Sanierungsfachleuten, Malern, Tapezierern, Bodenlegern und Technikern bieten wir ein breites Spektrum an Fachleuten aus sämtlichen Gewerken und können so auch bei umfangreichen Sanierungsaufgaben alle notwendigen Arbeiten aus einer Hand übernehmen. Von der Untersuchung der Bauteile bis zu den Trocknungsarbeiten vom Wasserschaden und den wiederherstellenden Sanierungsmaßnahmen planen wir den Projektverlauf genaustens. Um die notwendigen Maßnahmen der Wasserschadensanierung zu ermitteln, werden zunächst Fotos aller vorliegenden Schäden angefertigt und Untersuchungen an der Bausubstanz durchgeführt. Im Anschluss werden auf dieser Grundlage alle erforderlichen Sanierungsarbeiten dokumentiert und ein Arbeitsplan zur termingerechten Durchführung aller Leistungen erstellt. Bevor bauliche Maßnahmen zur Wiederherstellung der Bausubstanz eingeleitet werden, erfolgt die Trocknung des Wasserschadens. Dabei richtet sich die Trocknungsdauer nach dem Schadensumfang und dem Durchfeuchtungsgrad der Bereiche. Je nach Intensität des Schadens reagieren wir bei der Beton-, Mauer- und Estrichtrocknung nach dem Wasserschaden flexibel mit dem Einsatz von Pumpen, Gebläse oder spezielle Entfeuchtungstechniken. Wurde die Entfeuchtung abgeschlossen ist, führen unsere Techniker vor dem Abbau der Trocknungsgeräte eine Kontrollmessung durch und dokumentieren die entsprechenden Messwerte.

Paragraph 769:

Je nach Schadensumfang führen wir mit Fachleuchten aus sämtlichen Gewerken Renovierungsarbeiten durch. Dabei übernehmen wir sämtliche Maler- und Tapezierarbeiten, Elektroleistungen, Bodenlegungen, Trockenbauarbeiten sowie Maurer- und Putzarbeiten aus einer Hand. Mit der sorgfältigen Protokollierung aller Trocknungs- und Sanierungsleistungen bieten wir Kostentransparenz und können alle Tätigkeiten auch im Nachhinein optimal nachverfolgen.

Paragraph 770:

Die Gebäude wurden mithilfe der technischen Gebäudetrocknung saniert.

Paragraph 771:

Wir freuen uns auf deine Bewerbung.

Paragraph 772:

Mit schnellen Sofortmaßnahmen können wir im Schadensfall ein Wasserschaden beseitigen und eine weitere Ausbreitung vermeiden.

Paragraph 773:

Als Spezialisten für die technische Gebäudetrocknung bei einem Wasserschaden bieten wir Ihnen im Schadensfall umfangreiche Komplettleistungen an. Dank schnellen Sofortmaßnahmen und der anschließenden Boden-, Decken- und Wandtrocknung nach einem Wasserschaden sorgen wir dafür, dass die Ursache für den Feuchtigkeitsschaden sofort behoben werden kann und weitere Folgeschäden vermieden werden können.

Paragraph 774:

Ob durch eine Überschwemmung, einen Rohrbruch, einen Leitungswasserschaden oder aufgrund defekter Rückstauklappen – durch die unerwünschte Ausbreitung von Wasser können umfangreiche und kostenintensive Schäden entstehen. Wird der Schaden nicht schnellst möglichst behoben, resultieren weitere Probleme, wie etwa die Schimmelbildung im Objekt.Um die Folgen eines Wasserschadens möglichst gering zu halten, ist eine schnelle Reaktionszeit gefragt. Mit einem breit aufgestellten Netzwerk und einer großen Anzahl an Fachkräften ist Heinrich Schmid im Notfall mit sofortiger Hilfe zur Stelle. Damit wir auch an Sonn- und Feiertagen bei einem Schaden direkt reagieren und handeln können, steht Ihnen dabei unserNotdienstrund um die Uhr zur Verfügung.Notwendige Sofortmaßnahmen erfordern eine erfahrene und strukturierte Arbeitsweise. Dabei durchlaufen wir mehrere Schritte, um eine Schadensausbreitung zu verhindern. Damit Stromschläge und Kurzschlüsse vermieden werden können, sollten vor Beginn sämtlicher Maßnahmen zunächst im ganzen Gebäude der Strom abgeschaltet werden. Liegt ein Leitungswasserschaden oder ein Rohrbruch vor, muss zudem die Wasserzufuhr sofort gestoppt werden. Um den Schaden lokalisieren zu können, führen wir hierzu eine Wasserschaden Leckortung durch, welche die Grundlage für anschließende Reparaturarbeiten bietet.

Paragraph 775:

Daraufhin schotten unsere Spezialisten die betroffenen Bereiche entsprechend ab und stellen Möbel und das Inventar trocken. Anschließend wird das stehende Wasser aus dem Objekt abgesaugt und fachgerecht entsorgt. Haben sich bereits Tapeten an den Wänden und Decken gelöst, werden diese direkt mit entfernt.

Paragraph 776:

Die Trocknung und Lüftung des Objektes bilden die abschließenden Sofortmaßnahmen, die eine Schimmelbildung in den Räumen verhindern sollen. Wurden die notwendigen Arbeitsschritte zur Schadensbegrenzung ausgeführt, werden der Wasserschaden und die beschädigten Gegenstände sorgfältig mit Fotos und Texten dokumentiert. Eine gute Dokumentation hilft nicht nur der Versicherung zur Bewertung, sondern dient auch als Grundlage für das Konzept der Sanierung nach dem Wasserschaden.

Paragraph 777:

Anschließend an die Durchführung der Sofortmaßnahmen und die Dokumentation führen wir eine Desinfektion und Neutralisation durch und setzen die Schadensanierung entsprechend des aufgestellten Sanierungskonzeptes um.

Paragraph 778:

Die Gebäude wurden mithilfe der technischen Gebäudetrocknung saniert.

Paragraph 779:

Wir freuen uns auf deine Bewerbung.

Paragraph 780:

Ein Außenputz dient nicht nur optischen Zwecken, sondern schützt den Untergrund langfristig auch effektiv gegen Witterung und Korrosion.

Paragraph 781:

Wände, Fassaden und Bauteile im generellen sind im Außenbereich hohen Anforderungen ausgesetzt: Hitze im Sommer, Frost im Winter, Regen, Säure, mechanischer Belastung und vielem weiteren. Ein Außenputz hilft dabei, die Bausubstanz zu erhalten und sie vor Schäden zu beschützen. Und nicht zuletzt wertet er ein Gebäude optisch auf.

Paragraph 782:

Mit einer hohen Widerstandsfähigkeit gegenüber Schlagregen und Stößen, einer geringen Wasseraufnahme und einer guten Brandbeständigkeit schützt ein hochwertiger Außenwandputz Gebäude effektiv vor Witterungs- und Umwelteinflüssen. Damit Putze ihre vollständige Funktionalität

erhalten, erfordert das Verputzen von Außenwänden eine fachgerechte Untergrundvorbereitung und eine fachmännische Ausführung der Putzarbeiten. Zudem können Putze im Außenbereich auch als Wärmedämmputz dienen. Beispielsweise wird unter anderem Perlit, Vermiculit oder Polystyrol dem Putz beigemischt. Das sind Baustoffe, die durch Ihre Beschaffenheit den Wärmedurchgang verringern und somit für eine höhere Wärmedämmung sorgen. Putze spielen zudem eine wichtige Rolle wenn es um ein Wärmedämmverbundsystem (WDVS) geht. Hier ist Fachkönnen gefragt, um die angebrachte Wärmedämmung korrekt zu Verputzen. Andernfalls treten Mängel wie Risse in der Putzschicht, sich abzeichnende Verdübelungen oder später sichtbare Übergänge zwischen Gerüstetagen auf.

Paragraph 783:

Diese führen unsere Fachkräfte ebenso sorgfältig aus, wie die passende Auswahl der zu verwendenden Materialien. Passend auf den Baustil jedes Gebäudes wählen wir in enger Absprache mit Ihnen die optimale Farb- und Strukturgebung. Neben einem umfangreichen Schutz des Gebäudes verleihen unsere Spezialisten der Fassade mit dekorativen Putzen und eine individuellen Fassadengestaltung eine ansprechende Optik.

Paragraph 784:

Die Handwerker von Heinrich Schmid waren für Stuck- und Malerarbeiten historischer Elemente im Hotel Hirsch verantwortlich.

Paragraph 785:

Wir freuen uns auf deine Bewerbung.

Paragraph 786:

Ob als ebnender Grundputz, als Dekorputz oder feuchteresistenter Kellerputz – präzise Verputzarbeiten schaffen Funktionalität und ein hochwertiges Raumklima.

Paragraph 787:

Mit dem Verputzen von Innenwänden und Decken lassen sich nicht nur funktionale, sondern auch ästhetische Anforderungen realisieren. Neben dem Ausgleich von Unebenheiten im Untergrund dient der Putz entweder selbst als optischer Gestalter der Oberfläche oder als Grundlage für einen solchen, wie beispielsweisen einen Anstrich oder eine Tapete. Unsere Gipser, Verputzer und Stuckateure können bei der Wahl des Putzes flexibel auf die individuellen Anforderungen der Räumlichkeiten eingehen, wodurch hohe Ansprüche Realität werden.

Paragraph 788:

Feuchteschwankungen der Raumluft wirken sich negativ auf das Raumklima aus. Sollen diese in den Räumlichkeiten ausgeglichen werden, benötigt es Baustoffe, welche die Feuchtigkeit regulieren können. Gerade im Innenbereich können Putze genau diese Funktion wahrnehmen und tragen zu einem positiven Raumklima bei. Je nach Auswahl der Materialien kann dieser Effekt sogar noch verstärkt werden. Mit einem breiten Leistungsbereich, der von der individuellen Auswahl der Materialien, Farben und Strukturen bis zur Fertigstellung der Verputzarbeiten reicht, realisieren wir sowohl kleine als auch großflächige Putzarbeiten im Gewerbe-, Industrie- und Privatbereich. Verputze Wände und Decken erfüllen sowohl funktionale als auch ästhetische Aspekte. Als Grundputz eingesetzt schafft der Innenputz eine ebene Oberfläche für Sichtflächen und einen glatten Untergrund für Anstriche oder Tapeten. Kommt er hingegen als Dekorputz zur Anwendung, wertet er mit einer ästhetischen Oberflächenstruktur und Farbe Wände und Decken optisch auf. Ein flächendeckender und nahtloser Auftrag des Innenwandputzes sorgt dabei durch die erwirkte Luftdichtigkeit der Wand für einen Wärme- und Schallschutz, reguliert die Raumluftfeuchtigkeit und bietet einen effektiven Schutz für die Oberflächen. Ob bei einem Neubau oder einer Putzsanierung im Bestand - die Kombination aus der Vielfalt an hochwertigen Nass- und Trockenputzen auf Mineral-, Kunstharz- oder Silikonharzbasis und einem breiten Spektrum an verschiedenen Farben und Strukturen ermöglicht einen großen Gestaltungsspielraum beim Innenraum Verputzen. Optimal auf Ihre objektspezifischen Anforderungen abgestimmt, beraten wir Sie ausführlich zu passenden Materialien und Optiken, damit das spätere Resultat Ihren Vorstellungen entspricht. Durch die Wahl von Spezialbaustoffen wie beispielsweise Entfeuchtungsputz oder Sanierputz lassen sich dabei

Innenputze auch für Anwendungsgebieten mit hohen Anforderungen einsetzen.

Paragraph 789:

Bevor eine Bandbreite an Deckputzen, Fertigputzen, Edelputzen, Weißputzen oder Struktur- und Glattputzen an den Wänden und Decken angebracht werden, sorgen wir für eine sorgfältige Untergrundvorbereitung. In Bestands- und Altbauten werden hierbei verbliebene Altputze entfernt und die Oberflächen für die nachfolgende Beschichtung vorbereitet.

Paragraph 790:

Unter Berücksichtigung der bauseitigen Gegebenheiten wie Aussparungen für Türen, Fenster und bestehende Anschlüsse verputzen wir die Oberflächen passgenau. Mit den nachfolgenden Arbeiten wie beispielsweiseTapezierarbeitenoder einemInnenanstrichkomplettieren wir die optische Gestaltung der Wände und Decken.

Paragraph 791:

Die Handwerker von Heinrich Schmid waren für Stuck- und Malerarbeiten historischer Elemente im Hotel Hirsch verantwortlich.

Paragraph 792:

Wir freuen uns auf deine Bewerbung.

Paragraph 793:

Mit raumklimatisch wirksamen Putzen wie Gips-, Kalk- oder Lehmputz kann aktiv Lebensqualität und Wohlbefinden in den eigenen vier Wänden verbessert werden.

Paragraph 794:

Wo fühlt man sich so wohl wie in den eigenen vier Wänden? Wahrscheinlich nicht an vielen Orten. Und gerade hier möchte man ein Klima der Behaglichkeit und des Durchatmens haben. Bei steigenden Emissionswerten im alltäglichen Straßenverkehr und zunehmenden Belastungen durch Weichmacher und Mikroplastiken rückt auch das Thema nachhaltiges Bauen zunehmend in den Fokus. Raumklimatische Putze leisten hierzu einen erheblichen Beitrag - ökologisch, feuchtigkeitsregulierend und nachhaltig.

Paragraph 795:

Bei Raumklimatischen Punkten kommt es auf mehrere Faktoren an: Diffusionsoffenheit, feuchtigkeitsregulierende Wirkung sowie der Reinigung der Raumluft. Putze wie Kalk- oder Lehmputz sind besonders bekannt dafür. Feuchtigkeit aus der Luft aufzunehmen und diese in trockeneren Phasen wieder abzugeben. Hierdurch beugen Sie Schimmel vor und sorgen für ein durchgängig stabiles Raumklima. Jedoch ist auch schon der reguläre Gipsputz im Innenbereich fähig, dies zu leisten. Kalk und Lehm haben als Baustoffe noch den Vorteil, dass sie auch unangenehme Gerüche und Schadstoffe aus der Luft filtern können. Beispielsweise Küchendunst oder sogar Zigarettenrauch. Während Kalk jedoch auch desinfizierend, pilz- und schimmelresistent sowie widerstandsfähig ist, kann Lehm relativ anfällig für Belastungen sein und ist bedeutend schwieriger in der Verarbeitung. Auch beim Thema Feuchträume ist darauf zu achten, dass passende Putzarten verwendet werden. Nicht jede Putzart ist für den direkten Kontakt mit Wasser ausgelegt. Hier sind zementhaltige Putze vorteilhaft. Entgegen Ihrem Ruf sind auch sie oftmals diffusionsoffen, jedoch nicht so klimaregulierend wie Kalk-, oder Lehmputze. Für eine umfassende Funktionsfähigkeit des Putzes, legen unsere Stuckateure bei Fassaden, Innenbereichen und Feuchträumen größten Wert auf eine hochwertige Materialauswahl, eine sorgfältige Untergrundvorbereitung und fachgerechte ausgeführte Putzarbeiten. Individuell auf die gestalterischen Ansprüche abgestimmt bieten die Putze dabei einen großen Gestaltungsspielraum, der von glatten bis zu lebendig strukturierten Oberflächen reicht. Fertig verputzte Wände und Fassaden können zudem anschließend individuell gestrichen oder tapeziert werden.

Paragraph 796:

Deutschlandweit vertreten bietet Heinrich Schmid im Bereich der Putzarbeiten mit raumklimatischen

Putzen individuelle und hochwertige Lösungen für zahlreiche Anwendungsgebiete. Mit schnellen Reaktionszeiten und großen Kapazitäten lassen sich dabei auch Großprojekte mit hohen Anforderungen in kürzesten Zeiträumen realisieren.

Paragraph 797:

Die Handwerker von Heinrich Schmid waren für Stuck- und Malerarbeiten historischer Elemente im Hotel Hirsch verantwortlich.

Paragraph 798:

Wir freuen uns auf deine Bewerbung.

Paragraph 799:

Sanierputz hilft feuchten Mauern im Altbau bei der Trocknung und rettet somit Keller, Gewölbe und historische Bausubstanzen.

Paragraph 800:

Gerade in Bestandsgebäuden tritt oftmals die Problematik von durchfeuchteten Wänden auf. Wasser und aggressive Salze sorgen für die schrittweise Zersetzung des Mauerwerks. Um diesem Vorgang entgegenzuwirken werden oftmals mehrschichtige Sanierputze eingesetzt, welche Salze unschädlich machen, das Eindringen von weiterer Feuchtigkeit verhindern aber dafür das Austrocknen der Wand zulassen.

Paragraph 801:

Temperaturänderungen und Feuchtigkeitswechsel belasten Putze sowohl im Innen- als auch im Außenbereich. Besonders im Gebäudesockel und an den Wandflächen im Kellergeschoss kommt es nach einiger Zeit zu salz- und feuchtebedingten Schäden, wie zum Beispiel Abplatzungen am Putz, Durchfeuchtungen der Bausubstanzen und Salzausblühungen. Trotz der Langlebigkeit des Innenputzes und des Außenputzes, ist es somit regelmäßig erforderlich verputze Wände und Putzfassaden zu sanieren.

Paragraph 802:

Sanierputz wirkt der Zersetzung des Mauerwerks entgegen, indem sie eine geringe Wasseraufnahme vorweisen und Salzausblühungen verhindern. Dabei speichern sie Salze in ihren Poren, wodurch Schäden an der Wand vermindert werden. Durch schädliche Einflüsse und Schmutzbelastungen erleiden Putze nicht nur funktionale Mängel, sondern verlieren mit der Zeit auch ihre Struktur. Mit einer fachgerechten Risssanierung des Innen- und Außenputzes lässt sich zudem die Putzoberfläche optisch wiederherstellen.

Paragraph 803:

Um den alten Putz fachgerecht und nachhaltig zu sanieren, unterstützen wir Sie von der Beratung und Materialauswahl bis zur Umsetzung der Sanierputzsysteme. Eine Analyse des Mauerwerks ist stets zu empfehlen, da nur so der wahre Zustand des Untergrundes in Erfahrung gebracht werden kann. Auch bauliche Rahmenbedingungen sind zu betrachten, da die eigentlichen Ursachen der Durchfeuchtung in Betracht zu ziehen sind. Hier kann beispielsweise eine Fassadensanierung, eine Risssanierung oder eine nachträgliche Abdichtungerforderlich sein.

Paragraph 804:

Nun geht es an das Einbringen des Sanierputzes: zunächst muss das bestehende Mauerwerk von Altanstrichen und Altputz befreit werden. Anschließend werden Vorspritzmörtel, Porengrundputz, Sanierputz und Oberputz angebracht. Dabei wird nicht nur ein neuer Putz angebracht, sondern durch die Verwendung der modernen Materialien können zudem kleinere Risse überbrückt werden. Durch seine hohe Diffusionsfähigkeit und die hohe Porosität begünstigt der Sanierputz das Austrocknen der vorhandenen Feuchte aus dem Mauerwerk. Wichtig ist, dass der Sanierputz gemäß den Vorgaben der WTA ausgesucht und angebracht wird. Als Arbeitsgemeinschaft für Bauwerkserhaltung und Denkmalpflege setzt sie sich intensiv mit dem Thema und den erforderlichen Gütekriterien auseinander.

Paragraph 805:

Eine gute Alternative zum Sanierputz ist der Entfeuchtungsputz. Dieser hat einige Vorteile gegenüber dem Sanierputz: kürzere Trocknungszeiten, weniger Putzschichten und ein geringeres Risiko für erneute Abplatzungen um nur einige zu nennen. Oftmals sind Entfeuchtungsputze somit ein passendes System.

Paragraph 806:

Mit einer großen Anzahl an Technikern, Stuckateuren und Maler führen wir alle gängigen Arten der Putzsanierungen durch. Durch engen Kontakt mit den Systemherstellern können wir individuell vor Ort analysieren und beraten, um eine passende Lösung zu finden. Bei Heinrich Schmid steht der Mensch im Mittelpunkt, sowohl unsere Kunden als auch unsere Mitarbeiter. Und nur durch kontinuierliche Aus- und Weiterbildung unserer Handwerker, Bauleiter und Techniker können wir ein hohes Qualitätsniveau garantieren, dass Ihren Ansprüchen gerecht wird.

Paragraph 807:

Die Handwerker von Heinrich Schmid waren für Stuck- und Malerarbeiten historischer Elemente im Hotel Hirsch verantwortlich.

Paragraph 808:

Wir freuen uns auf deine Bewerbung.

Paragraph 809:

Klassische und anspruchsvolle Fassadenstuckelemente sowie Stuckverzierungen für die Veredelung Ihres Objektes.

Paragraph 810:

Vom zierenden Fassadenschmuck bis zur Veredelung von Zimmerdecken werten wir Hausfassaden und Innenräume mit Stuckelementen optisch auf. Gerade bei hochwertigen Stuckarbeiten ist höchstes handwerkliches Können erforderlich: Ornamente, Konsolen, Figuren und Stuckleisten sowie fachgerechte Restaurierungsarbeiten an Zierelementen zählen unter anderem zu unserem Leistungsportfolio.

Paragraph 811:

Kahle Decken und Wände sorgen oftmals für eine unpersönliche und monotone Raumatmosphäre. Dabei gilt es besonders für repräsentativen Räumen und Fassaden sich von der Norm abzuheben und ein individuelles Erscheinungsbild zu schaffen.

Paragraph 812:

Mit einem breitem Leitungsportfolio im Bereich des Stucks veredeln wir an zahlreichen Standorten Fassaden und Innenräume mit hochwertigen Handwerksarbeiten. Deutschlandweit breit aufgestellt, arbeiten wir dabei aus der Region für die Region.

Paragraph 813:

Ob im zeitgemäßen Innenausbau oder bei der Verzierung einer Fassade – Stuck ist wieder hochmodern. Dabei sind Stuckarbeiten überall dort gefragt, wo Fassaden, Decken oder Wände eine besondere, repräsentative Wirkung entfalten sollen. Unterschiedliche Stuckarten verleihen Oberflächen eine spannende Optik. Die flexible Verarbeitungsweise des Materials eröffnet hierbei umfassende Gestaltungsmöglichkeiten. Somit bietet sich ein breites Spektrum, das von Stuckleisten, -rosetten und Dekorelemente bis hin zu Stuckfiguren, -säulen und -gewölbe zahlreiche, individuelle Veredelungsmöglichkeiten umfasst.

Paragraph 814:

Das Aufgabenfeld unserer Standorte beinhaltet dabei nicht nur die Neuumsetzung von sowohl verzierenden als auch figürlichen Stuckelementen, sondern auch die Reparatur von bereits vorhandenen Stuckprofilen. Bei der Bauwerkerhaltung von bestehenden Elementen arbeiten wir gemäß den Vorgaben des Denkmalschutzes und halten uns genau an die Motive des Bestandstucks.

Paragraph 815:

Mit einem hochwertigenAußenputzoderInnenputzkomplettieren wir die Fassaden- und Raumgestaltung und sorgen so für individuelles Erscheinungsbild und eine ästhetische Optik Ihrer Immobilie.

Paragraph 816:

Die Handwerker von Heinrich Schmid waren für Stuck- und Malerarbeiten historischer Elemente im Hotel Hirsch verantwortlich.

Paragraph 817:

Wir freuen uns auf deine Bewerbung.

Paragraph 818:

Um einen Schimmelbefall effektiv beseitigen zu können, führt ein Schimmelsachverständiger zunächst ein auswertendes Schimmelgutachten durch.

Paragraph 819:

Schimmelpilze stellen nicht nur ein optisches Ärgernis dar und greifen die Bausubstanz an, sondern sind auch gesundheitsgefährdend. Somit gilt es bereits einen kleinflächigen Befall schnellstmöglich zu entfernen. Grundlage für eine effektive Schimmelsanierung bildet dabei eine fachgerechte Schimmelpilzmessung. Eine ausführliche Schimmelanalyse im Labor liefert dabei genaue Informationen über Art und Konzentration, anhand derer das weitere Vorgehen und die Sanierungsmaßnahmen speziell geplant werden.

Paragraph 820:

Bereits kleinere Schimmelschäden können gesundheitsgefährdend sein. Um gesundheitliche Probleme vorzubeugen, sollte deswegen auch ein kleinflächiger Befall sicherheitshalber fachgerecht beseitigt werden. Da nicht jede Schimmelart von Bewohner mit dem Auge zu erkennen ist, empfiehlt es sich in regelmäßigen Abständen eine Analyse der Raumluft oder Materialproben von Wänden und Decken auszuwerten. Mit zahlreichen Standorten in ganz Deutschland und einer dementsprechend großen Anzahl an Fachkräften bietet Heinrich Schmid ein starkes Netzwerk im Bereich der Schimmelsanierung. Dank der Zusammenarbeit der verschiedenen Standorte arbeiten wir überregional und können so für umfangreiche Großprojekte große Kapazitäten mobilisieren. Damit im Rahmen einer Schimmelsanierung Pilze und Sporen fachgerecht entfernt werden kann, ist es wichtig, zunächst den Schimmel untersuchen zu lassen. Denn erst das Ergebnis einer Analyse liefert genaue Informationen über die Schimmelart und die Schimmelursache, auf deren Basis die anschließenden Sanierungsmaßnahmen geplant werden. Aufgrund der variierenden Eigenschaften in Farbe und Form des Schimmels lässt sich die jeweilige Art nicht nur über das optische Erscheinungsbild genau bestimmen. Eine Raumluftanalyse oder die Auswertung von Materialproben bietet eine zuverlässige Möglichkeit, um die Schimmelpilzbelastung messen zu können. Vorteil dieser Untersuchung ist die genaue Bewertung des Schimmels, auf dessen Grundlage die einzelnen Schritte der Sanierung optimal auf die Gegebenheiten abgestimmt werden können. Nach Auswertung der Ursachenanalyseentwickeln unsere Fachkräfte je nach Situation im Rahmen des anschließendenSanierungskonzeptsindividuelle Lösungsansätze. Um das weitere Vorgehen schnellstmöglich zu starten, klären wir Sie umfassend über die nächsten Schritte auf und planen mit Ihnen in enger Absprache die Termine der einzelnen Arbeitsschritte.

Paragraph 821:

Die Gebäude wurden eine fachgerechte Schimmelsanierung durchgeführt

Paragraph 822:

Wir freuen uns auf deine Bewerbung.

Paragraph 823:

Als Maler für die Schimmelbeseitigung und Schimmelsanierung sorgen wir für die restlose Entfernung des Pilzbefalls.

Paragraph 824:

Schimmel taucht in verschiedenen Räumen an unterschiedlichen Stellen auf. Von dem ungenügenden Lüften bis hin zu Baufehlern kann ein Schimmelbefall dabei zahlreiche Ursachen haben. Unabhängig vom Grund der Entstehung des Schimmels, sollte bei dessen Feststellung sofort gehandelt werden. Zur vollständigen Entfernung des Schimmels und zur anschließenden Sanierung der betroffenen Stellen, sollte dabei eine Firma für Schimmelbeseitigung, wie Heinrich Schmid, herangezogen werden. Die Experten verfügen nicht nur über ein großes Repertoire an praxisorientierten Lösungen, sondern können die Schimmelpilzsanierung in Innenräumen und an der Fassade auch in kürzester Zeit umsetzen.

Paragraph 825:

Schimmel stellt nicht nur ein optisches Ärgernis und ein gesundheitliches Risiko dar, sondern greift auch die Bausubstanz an. Ist der Schimmel tief im Baumaterial verankert, reicht es nicht aus, betroffene Stellen nur oberflächlich vom Schimmel zu befreien. Eine professionelle Schimmelsanierung in Firmen und Privathaushalten erfordert somit zunächst eine sorgfältige Analyse vor Ort und effektive Sanierungsmaßnahmen.

Paragraph 826:

Die Fachkräfte von Heinrich Schmid sind Ihr Ansprechpartner, wenn Sie angefallenen Schimmel beseitigen möchten. Mit zahlreichen Standorten bilden wir ein starkes Netzwerk, dass Projekte jeder Größe für Sie umsetzt. Durch die Zusammenarbeit verschiedener Gewerke stellen wir ein professionelles Team aus Schimmelexperten, Malern und Tapezierern bereit, die von dem Schimmel beseitigen über die Sanierung betroffener Stellen bis zur Vorbeugung einer erneuten Schimmelbildung sämtliche Aufgaben aus einer Hand übernehmen können.

Paragraph 827:

Für diese Reihenhäuser wurden eine fachgerechte Schimmelsanierung durchgeführt.

Paragraph 828:

Ob an Wänden, Böden, Decken, in Feuchträumen, an der Fassade oder an Dämmstoffen – Schimmel kann an zahlreichen Stellen auftreten. Je nach befallenem Ort und Material muss das Entfernen des Schimmelpilzes und die anschließende Sanierung sorgfältig auf die Gegebenheiten abgestimmt werden. Bei allen Arbeiten achten unsere Mitarbeiter auf eine effektive und zugleich werkstoffschonende Arbeitsweise. Dabei setzen wir auf moderne Technologie und das Know-how unserer Spezialisten.

Paragraph 829:

Ist der Schimmelpilz tief in der Bausubstanz verankert, genügt es nicht nur den Schimmel auf der Tapete zu beseitigen. Um feststellen zu können, inwieweit die darunterliegende Wand beschädigt wurde, entfernen wir zunächst befallene Substrate wie Tapeten und Putze und bauen bei Bedarf Fliesen zurück. Anschließend wird die Bausubstanz der Wände und Decken sorgfältig auf ihren Zustand überprüft.

Paragraph 830:

Wurde der Schimmel professionell entfernt und betroffene Stellen umfassend saniert, geht es im nächsten Schritt darum, Maßnahmen zur Prävention einzuleiten. Auf Grundlage einer durchgeführten Ursachenanalyse werden die notwendigen Maßnahmen definiert.

Paragraph 831:

Schimmel lässt sich nur permanent entfernen, wenn man das Problem an der Wurzel greift. Daher ist es obligatorisch neben der fachgerechten Sanierung auchvorbeugende Maßnahmendurchzuführen. Die Ursachen für Schimmel können von Fall zu Fall variieren. Eine hohe Feuchtigkeit und aufsteigende Dämpfe, wie z. B. in Duschen oder Küchen sowie eine unzureichende Durchlüftung von Arbeits-, Wohnund Kellerräumen sind zwar die häufigsten, aber nicht einzigen Gründe für die Schimmelbildung. Auch Baumängel oder Wärmebrücken können die Entstehung von Schimmel verursachen. Um den Befall langfristig entgegenzuwirken, lohnt es sich, mit kompetenten Partnern wie den Spezialisten von Heinrich Schmid zusammenzuarbeiten.

Paragraph 832:

Wir freuen uns auf deine Bewerbung.

Paragraph 833:

Effektiv Schimmel zu bekämpfen heißt gezielte Maßnahmen zur Schimmelentfernung zu planen. Wir erstellen dazu das fachliche Sanierungskonzept.

Paragraph 834:

Ein Schimmelbefall in den eigenen vier Wänden ist keine Seltenheit. Wurde der Schimmel entdeckt, sollte nicht lange damit gewartet werden, den Schimmel im Haus zu entfernen. Denn wird darauf verzichtet die Schimmelwand zu sanieren, breitet sich dieser ungehindert weiter aus. Um dies zu unterbinden, müssen gezielt Maßnahmen ergriffen werden. Welche Maßnahmen sich zur Sanierung am besten eignen, hängt vom Objekt und von der Art des Schimmelpilzes ab. Dabei müssen Faktoren wie die Nutzung des Raumes sowie die Art und Stärke des befallenen Materials beachtet werden.

Paragraph 835:

Haben sich Schimmelpilzsporen erst einmal an festgesetzt, gehen diese tief in die Bausubstanz. Durch die oberflächliche Reinigung von Schimmel kann dieser nicht tiefgreifend entfernt werden, wodurch er sich weiter ausbreitet. Großflächig verbreitet und verankert bedeutet er dabei nicht nur eine Schädigung der Bausubstanz, sondern stellt auch einen gesundheitsgefährdenden Faktor dar. In kooperativer Zusammenarbeit mit eigenen Sachverständigen für Schimmel, welche die grundlegende Ermittlung und Konzepterstellung durchführen, entfernen und sanieren unsere erfahrenen Handwerker befallene Stellen. Dabei sind wir dank zahlreicher Standorte deutschlandweit breit aufgestellt und so Ihr reaktionsschneller Dienstleister vor Ort. Von der ersten Ermittlung und Bewertungdes Schimmels über dieUrsachenanalysebis zur kompletten Entfernung müssen im Zuge der Sanierung bei Schimmelbefall zahlreiche Schritte durchlaufen werden. Dabei arbeitet das Handwerkerteam von Heinrich Schmid gemeinsam mit eigenen Schimmelsachverständigen. Durch diese Zusammenarbeit können sämtliche Leistungen aus einer Hand übernommen werden. Ob Sie Schimmel im Mauerwerk entfernen lassen möchten oder eine Komplettsanierung erforderlich ist – den zentralen Bestandteil einer tief greifenden und ganzheitlichen Beseitigung von Schimmelschäden stellt das Sanierungskonzept dar. In diesem werden die notwendigen Maßnahmen festgelegt, die für den Schutz und Werterhalt sowie für die Verhinderung der Schimmelneubildung bestimmt worden.

Paragraph 836:

Auf Grundlage der vorangegangenen Ursachenermittlung und Bauteilbeurteilung stimmen unsere Fachkräfte die Maßnahmen auf die vorliegenden Gegebenheiten wie den Grad der Bauteildurchfeuchtung individuell ab. Dabei halten wir uns an den Leitfaden des zuständigen Gesundheits- und Umweltbundesamtes und erstellen zuverlässig richtlinienkonforme Sanierungskonzepte.

Paragraph 837:

Die Gebäude wurden eine fachgerechte Schimmelsanierung durchgeführt

Paragraph 838:

Wir freuen uns auf deine Bewerbung.

Paragraph 839:

Als Grundlage für die Sanierung führen unsere Gutachter für Schimmel eine Analyse für den Schimmel und dessen Ursache durch.

Paragraph 840:

Stößt man in den eigenen Räumlichkeiten auf Schimmel, steht zumeist die Frage der Herkunft im Vordergrund. Denn wird die Ursache für den Befall nicht effektiv behoben, ist es wahrscheinlich, dass der Schimmel erneut auftritt. Um den Schimmel ordnungsgemäß behandeln oder sanieren zu können, muss zunächst der Ursache auf den Grund gegangen werden. Die Ursachenanalyse ist dabei einer der

zentralen Schritte in der gesamten Schimmelsanierung. Dazu wird eine Schimmeluntersuchung durchgeführt, bei der die Luftfeuchtigkeit in den Räumen und die vorhandenen Schimmelsporen gemessen werden.

Paragraph 841:

Das Problem am Schimmelpilzbefall ist oft seine späte Entdeckung. Meist hat sich der Schimmel schon vollflächiger an Wänden und Decken ausgebreitet, bevor er erkannt wird. Der Schimmel schädigt dabei nicht nur den Baustoff, sondern stellt auch ein gesundheitliches Risiko für die Bewohner und Nutzer dar. Wird der Schimmelpilz nur oberflächlich entfernt ohne, dass seine Ursache festgestellt wurde, ist es wahrscheinlich, dass die Oberflächen erneut von Schimmel befallen werden. Um den Schimmelpilz langfristig und effektiv zu beseitigen, stehen Ihnen unsere Fachkräfte im Bereich der Schimmelsanierung mit einem breiten Leistungsspektrum zur Verfügung. Mit einer großen Anzahl an deutschlandweiten Standorten sind wir Ihr Dienstleister und Ansprechpartner vor Ort. Ein Schimmelbefall kann in alten Gebäuden genauso auftreten wie in modernen Neubauten und durch verschiedene Gründe verursacht worden sein. Den verschiedenen Ursachen liegen dabei iedoch immer die Faktoren der Feuchtigkeit, der Temperatur und des Oberflächenmaterials zu Grunde. Treffen die verschiedenen Faktoren zusammen, begünstigt dies die Schimmelbildung in den Innenräumen.Um auf die vorliegenden Zustände optimal reagieren zu können, ist eine fachkundige Analyse unerlässlich. Im Rahmen der Ursachenanalyse und der Schimmelpilzuntersuchung analysieren unsere Fachkräfte vor Ort die Ursachen der Schimmelpilz Problematik und gehen dem Feuchtigkeitsproblem auf den Grund. Dazu wird zunächst im Zuge der Schimmelermittlung ein Schimmelsporentest durchgeführt, der Auskunft über die Konzentration und Art des Schimmels gibt.

Paragraph 842:

Wurden die Ursachen für den Befall festgestellt, informieren wir Sie zunächst über den Befund und klären Sie über präventive Möglichkeiten auf. Zudem lassen wir das erlangte Wissen in die Erstellung des Sanierungskonzeptseinfließen, das die notwendigen Maßnahmen für die anschließende Sanierung festlegt.

Paragraph 843:

Die Gebäude wurden eine fachgerechte Schimmelsanierung durchgeführt

Paragraph 844:

Wir freuen uns auf deine Bewerbung.

Paragraph 845:

Um langfristig Schimmel verhindern zu können, realisieren wir Maßnahmen von der Wohnraumlüftung für Schimmel bis zum Anstrich.

Paragraph 846:

Liegt an der Wand oder der Decke ein tiefsitzender Schimmelbefall vor, reicht eine oberflächliche Beseitigung des Schimmels nicht mehr aus. Die Konsequenz ist eine aufwendige Schimmelsanierung. Bereits die Bildung von Schimmel vorzubeugen, ist somit eine lohnenswerte Entscheidung. Dabei ergreifen unsere Mitarbeiter verschiedene Maßnahmen. Das Spektrum unserer Leistungen reicht hierbei von der technischen Bautrocknung über die Installation einer Lüftungsanlage gegen Schimmel bis hin zum Anstrich gegen Schimmel.

Paragraph 847:

Neben baulichen Mängeln ist die Ursache von Schimmel in den meisten Fällen auf ein unsachgemäßes Heizen und Lüften in den Räumlichkeiten zurückzuführen. Dabei ist vor allem in energiesparenden Bauten eine deutlich überhöhte Luftfeuchtigkeit in den Räumen vorzufinden. Wird dieser nicht aktiv entgegengewirkt, besteht eine hohe Gefahr für den Schimmelbefall.Mit einer großen Anzahl an Fachkräften plant und koordiniert Heinrich Schmid objektspezifische Maßnahmen zur Prävention von Schimmel. Dank zahlreicher Standorte innerhalb von Deutschland sind wir dabei von der Planung bis zur Fertigstellung Ihr Dienstleister und Ansprechpartner vor Ort.Der Einbau einer dezentralen Lüftungsanlage

und ein intelligentes Lüftungskonzept sind grundsätzlich der effektivste Schutz, um sich durch eine geregelte Raumluftfeuchte vor Schimmelbefall zu schützen. Auf die baulichen Gegebenheiten und die Anforderungen an die Räumlichkeiten abgestimmt, entwickeln wir individuelle Konzepte und setzen die Lösungen anschließend fachgerecht um. Auch mit speziellen Putzsystemen und Anstrichen kann der Bildung von Schimmel entgegengewirkt werden. Dabei sind die alkalischen und atmungsaktive Putze und Farbe aufgrund ihrer Inhaltsstoffe von Natur aus schimmelresistent und stellen so eine optimale Möglichkeit zur Prävention dar. Hierbei bietet sich auch hier ein breites Spektrum an verschiedenen Farben an, sodass mit dem Schimmelschutz nicht ein Verlust der Raumoptik einhergeht.

Paragraph 848:

In enger Absprache mit dem Kunden und unter Berücksichtigung des Nutzungskonzepts entwickeln unsere Fachkräfte für Schimmel in der Wohnung individuelle Lösungen für die Schimmelvorbeugung. Dabei zählen schnelle Maßnahmen wie die Installation eines Luftentfeuchters genauso zu unserem Leistungsportfolio wie eine umfassende Außendämmung oder ein Vollwärmeschutz. Diese heben nicht nur die Wandinnentemperatur, sondern senken dadurch auch die relative Luftfeuchte an den Oberflächen.

Paragraph 849:

Um bereits bei Rohbauten Schimmel in der Wohnung vorbeugen zu können, stehen wir von Beginn Ihres Projektes mit der fachgerechten Bautrocknung zur Seite. Dabei wird den Bauteilen die Restfeuchte entzogen, sodass sich an den Oberflächen kein Schimmel bildet.

Paragraph 850:

Liegt bereits ein Schimmelbefall vor, reagieren wir schnell und leiten zeitnah die Ermittlung, Ursachen analyseund die anschließende Sanierungder Schimmel befallenen Stellen ein.

Paragraph 851:

Die Gebäude wurden eine fachgerechte Schimmelsanierung durchgeführt

Paragraph 852:

Wir freuen uns auf deine Bewerbung.

Paragraph 853:

Maßgefertigte Fenster von einem Schreiner bieten Individualität und hochwertige Optik

Paragraph 854:

Holzfenster schaffen nicht nur Behaglichkeit und kreieren durch die ihren individuellen Charakter ein angenehmes Wohnambiente. Durch den Wärme- und Schallschutz bieten sie zudem eine hohe Funktionalität. Mit handwerklicher Präzision verarbeiten unsere Fensterbauer Holz zu individuellen Fensterelementen.

Paragraph 855:

Holzfenster sind der täglichen Belastung von Umweltbedingungen ausgesetzt. Durch Feuchtigkeit und Witterungen entstehen Schäden an den Fenstern, die deren Funktionalität senken. Die logische Konsequenz. Mit unseren Schreinern werten wir alte Holzfenster wieder auf und fertigen zudem individuelle Fensterelemente nach Maß.

Paragraph 856:

Ob als dezentes Fassadenelement, als optischer Blickfang oder als stilvolle Ergänzung der Innenausstattung – mit maßgefertigten Holzfenstern für Bestands-, Alt- und Denkmalbauten lassen sich auch ungewöhnliche Formen und Formate realisieren. Neben einer vielfältigen Formgebung bieten sich dabei auch eine umfangreiche Anzahl an Holzarten, Musterungen, Oberflächen und Farbtönen. Im Rahmen einer ersten Beratungs- und Entwurfsphase stimmen wir diese auf Ihre Gestaltungswünsche und Anforderungen ab. Von den Auflagen des Denkmalschutzes bis zum optischen und architektonischen Erhalt des Gebäudes beziehen wir sämtliche Aspekte in die Planung mit ein. Für die Fensterherstellung

für Alt- und Denkmalbauten halten sich unsere Fensterbauer dabei präzise an die historischen Vorbilder und den Vorgaben der Denkmalschutzbehörde.

Paragraph 857:

Bei der anschließenden handwerklichen Fertigung von Holzfenstern und Fensterelementen arbeiten unsere Handwerker wertig und nachhaltig. Mit guten Wärmedämmeigenschaften des Holzes und einem effizienten Schallschutz bieten die maßgeschreinerten Fenster technische Eigenschaften für hohe Ansprüche. Unter Berücksichtigung der Bauphysik des Hauses montieren wir die gefertigten Fenster anschließend in dem Bestand.

Paragraph 858:

Mit individuellenMöbelnund maßgenauenTreppenundTürenfertigen unsere Schreiner auch weitere Holzelemente für einen qualitativen Innenausbau an. Handwerklich präzise bearbeitet verbinden die Konstruktionen dabei Optik mit Funktionalität.

Paragraph 859:

Unsere Handwerker waren für den Möbelbau im Schuhhaus verantwortlich.

Paragraph 860:

Wir freuen uns auf deine Bewerbung.

Paragraph 861:

Mit Handwerksqualität angefertigt werten maßgefertigte Möbel vom Schreiner sämtliche Räumlichkeiten optisch und funktional auf.

Paragraph 862:

Um Büros, Praxen, Läden, Restaurants und Privatwohnungen mit einer sonderangefertigten Einrichtung optisch und funktional aufzuwerten, fertigen unsere Schreiner mit Leidenschaft zum Handwerk und Präzision hochwertige Ladentheken, repräsentative Verkaufsflächen und Büromöbel nach Maß an. Mit individuellen Lösungen im Rahmen der Möbelanfertigung passt sich die maßangefertigte Einrichtung dabei lückenlos an das Gestaltungskonzept und die vorliegenden Anforderungen an.

Paragraph 863:

Massenangefertigte Möbel wirken oft einfalls- und charakterlos. Auf ausgewählte Maße und Materialien reduziert, bietet sich nur ein eingeschränktes Spektrum, dass nicht für jede Anforderung die passende Lösung bietet. Mit der traditionellen Handwerksqualität unserer Schreiner und einer modernen Arbeitsausstattung stellen wir hochwertige Sonderanfertigungen her. Unter Verwendung hoher Holzqualität entstehen dabei Unikate, die einen optischen Blickfang in Räumlichkeiten bietet. Von modernen Möbelstücken bis zur klassischen Inneneinrichtung planen und realisieren unsere Schreiner in X Schreinerwerkstätten individuelle Anfertigungen. Unter Verwendung hochwertiger Materialien und moderner Maschinen fertigen wir Möbel für die Laden- und Büroeinrichtung, die Inneneinrichtung für Gastronomen, Arztpraxen und den privaten Gebrauch. Um individuelle Gestaltungswünsche und Anforderungen frühzeitig in die Planungsphase miteinzubeziehen, steht am Anfang jedes Projektes der Austausch zwischen dem Kunden und dem Schreiner. Auf dieser Grundlage entwickeln wir erste Entwürfe und Konzepte bevor es anschließend in die Detailplanung des Möbelstücks geht. Ob Laden-, Praxen- oder Messebau – neben der Individualität der Anfertigungen steht die Funktionalität und ein passendes Design im Vordergrund. Dabei werden die Möbel vom Schreiner bei der Materialauswahl sowohl auf den Einrichtungsstil und die Nutzungsanforderungen abgestimmt als auch passgenau mit den erforderten Maßen angefertigt. Dekore, Lasuren und Verzierungen verpassen den Unikaten einen letzten Schliff.

Paragraph 864:

Nicht nur im gastronomischen Bereich verleiht eine individualisierte Gaststätteneinrichtung von der Thekenanlage bis zur Bestuhlung den Räumlichkeiten Charakter. Auch in Geschäfts- und Verkaufsräume bietet die Maßanfertigung der Möbel wie Büroeinrichtungen, Konferenztische und repräsentative Möbel

individuelle Lösungen. Mit der Anfertigung vonTüren, FensternundTreppenbieten die Schreiner von Heinrich Schmid zudem alle weiteren erforderliche Leistungen für einen wertigen Komplettinnenausbau.

Paragraph 865:

Unsere Handwerker waren für den Möbelbau im Schuhhaus verantwortlich.

Paragraph 866:

Wir freuen uns auf deine Bewerbung.

Paragraph 867:

Individuelle Holztreppen werten Räume optisch sowie funktional auf und sind individuell anpassbar an die die örtlichen Gegebenheiten.

Paragraph 868:

Von der gewendelten Treppe bis zur Falttreppe unterstützt Holz jede Farben- und Formensprache. Durch seine flexible Verarbeitung bieten sich auch für hohe Nutzungsanforderungen individuelle Lösungen. Angefangen bei der Planung bis zur präzisen Fertigung und Montage realisieren unsere Tischler Treppen und Treppengeländer an deutschlandweiten Standorten. Dabei stehen Ihnen unsere Handwerker sowohl beim Treppenneubau als auch bei der Sanierung und dem Umbau zur Seite.

Paragraph 869:

Obwohl sich Holz durch seine Langlebigkeit auszeichnet, ist auch dessen schadenfreier Zustand nicht von ewiger Dauer. Werden Holztreppen marode oder weisen anderweitige Mängel auf, gefährdet dies schnell die Sicherheit der Treppe. Mit maßgefertigten Treppenelementen sorgen unsere Schreiner dafür, dass alte Treppen saniert und neue Treppenanlagen passgenau gefertigt werden.

Paragraph 870:

Von der Faltwerktreppe über die Wangentreppe bis zur handlauftragenden Treppe bietet jede Treppenart gestalterische und bauliche Vorzüge. Unter Berücksichtigung der vorliegenden Raumhöhe, dem verfügbaren Platz und den spezifischen Nutzungsanforderungen müssen Treppen individuell geplant werden. Ob gerade, halbrund, gewendelt, halbgewendelt oder gespindelt – die Form einer Treppe bietet die Grundlage für die Konzeption. Mithilfe einer 3D-Visualisierung lassen sich dabei nicht nur die Entwürfe vorab begutachten, sondern auch Räume unter der Treppe für eine effektive Raumnutzung planen.

Paragraph 871:

Damit die Treppen den individuellen Anforderungen der Treppe gerecht werden, legen wir hohen Wert auf das ideale Zusammenspiel von Optik, Funktionalität und Sicherheit. Dank der Kombinierbarkeit mit weiteren Materialien, der vielfältigen Farbgestaltung, der Robustheit und Langlebigkeit bietet dabei der Rohstoff Holz das ideale Baumaterial, um alle Aspekte zu vereinen. Als individueller Blickfang lassen sich Treppen so harmonisch in die Einrichtung einfügen.

Paragraph 872:

Unser Leistungsspektrum reicht dabei von der Konzeption bis zur Umsetzung und Montage. Hierbei gehört der Treppenbau für Neubauten genauso zu unserem Portfolio wie die Treppensanierung von Altbauten und denkmalgeschützter Gebäude. Mit weiteren Schreinerarbeiten für denFenster-,TürenundMöbelbausind wir deutschlandweit Ihr Partner für den maßgefertigten Innenausbau.

Paragraph 873:

Unsere Handwerker waren für den Möbelbau im Schuhhaus verantwortlich.

Paragraph 874:

Wir freuen uns auf deine Bewerbung.

Paragraph 875:

Von der Schiebetür auf Maß bis zur Falttür stellen unsere Schreiner Türen mit Charakter und Mehrwert her.

Paragraph 876:

Mit einem breiten Spektrum an verschiedenen Optiken lässt sich Holz als robustes Baumaterial ideal zur Herstellung von hochwertigen Türen einsetzen. Am Anfang jeder Fertigung steht dabei zunächst eine umfangreiche Planungsphase. Von Eingangstüren im Außenbereich bis zu Innentüren nach Maßfertigung werden hochwertige Türen vom Schreiner in Serien- oder Einzelanfertigung hergestellt.

Paragraph 877:

Ob Büros, Restaurants, Läden oder Privathäuser – damit Gebäude aller Art vor Einbrüchen, Bränden, lauten Geräuschkulissen und Energieverlusten abgesichert werden kann, müssen Türen hohen Anforderungen entsprechen. Unsere Schreiner verbinden hierbei Handwerkskunst mit modernen Fertigungstechniken. Zudem verfügen wir über ein breites Netzwerk an Schreinern und Schreinermeistern für mehr Individualität bei Ihrem Projekt.

Paragraph 878:

Türen zählen zu den Gestaltungselementen eines Gebäudes. Besonders im Außenbereich sollen sie zudem zahlreiche Funktionen erfüllen. Dabei umfasst das Spektrum neben sicherheitstechnischen Aspekten auch die Optik sowie den Wärme-, Schall- und Brandschutz. Dementsprechend hoch sind auch die Anforderungen an die Planung. Im Rahmen der Konzeptionsphase erstellen wir individuelle Entwürfe entsprechend der speziellen Maßanforderungen und Gestaltungsvorstellungen. Dabei passen wir die Formgebung, Materialauswahl sowie den Stil an die Architektur und Inneneinrichtung an, sodass sich diese harmonisch in das Gesamtkonzept des Gebäudes einfügt. So stellen wir speziell für Ihr Objekt in jedem Stil, ob modern oder historisch, hochwertige Türen für Neubauten und Renovierungsarbeiten her.

Paragraph 879:

Zudem verbauen wir auch alle handelsüblichen Türmodelle um Anforderungen an den Brandschutz- oder Einbruchschutz vollständig zu erfüllen. Hier begutachten und beraten wir vor Ort, um das richtige Element für das jeweilige Projekt zu finden.

Paragraph 880:

Bei der Planung der Konstruktionen werden jedoch nicht nur ästhetische Aspekte berücksichtigt, sondern auch eine Wärme- und Schallisolierung sowie Sicherheitsklassen für den Brand- und Einbruchschutz auf Wunsch eingeplant. Mit einem anschließenden Gutachten für die Brand- und Rauchschutztüren liefern wir zusätzlich einen entsprechenden Nachweis für die Beständigkeit der Türen.

Paragraph 881:

Von der Schiebetür über die Windfangtür bis hin zur Falttür auf Maß planen, produzieren und montieren unsere Schreiner Innentüren und Außentüren maßgenau. Als Meisterbetrieb decken wir zudem auch ein breites Spektrum weiterer Schreinerarbeiten für den Innenausbau ab. Von demFenster-undTreppenbaubis zur Sonderanfertigung vonMöbelnstellen wir hochwertige Einrichtungen für Restaurants, Läden. Büros und Arztpraxen her.

Paragraph 882:

Unsere Handwerker waren für den Möbelbau im Schuhhaus verantwortlich.

Paragraph 883:

Wir freuen uns auf deine Bewerbung.

Paragraph 884:

Eine regelmäßige Wartung der Heizungsanlage oder die Heizungssanierung sorgen langfristig für eine möglichst hohe Leistung.

Paragraph 885:

Fachgerecht geplant und montiert verbinden moderne Heizungsanlagen für die industrielle, gewerbliche und private Anwendung Leistungsstärke mit Energieeffizienz. Damit Verschmutzungen, defekte und fehlerhafte Konfigurationen nicht den optimalen Betrieb der Systeme verhindern, bieten unsere Fachkräfte ein breites Leistungsspektrum von dem Heizungseinbau bis zur Wartung der Heizungsanlage.

Paragraph 886:

Fehlerhafte Einstellungen, verschmutzte und defekte Teile innerhalb der Heizungsanlage sind oftmals der Grund dafür, dass Heizsysteme nicht mit maximaler Effizienz arbeiten. Im Rahmen unseres Heizungsservices bieten wir ein breites Spektrum, um die Funktionalität der Anlagen wiederherzustellen. Durch ständige Weiterbildungen unserer Fachkräfte sind wir stets auf dem neusten Stand der Technik und können unser Wissen für den gewerblichen, industriellen und häuslichen Bereichen kontinuierlich erweitern. Ob beim Neubau oder bei der Modernisierung – bei der Vielfalt, der sich stetig weiter entwickelnden Heiztechniken gilt es für die gewerbliche und industrielle Anwendung die passende Heizlösung umzusetzen. Moderne Heizungen sorgen zudem nicht nur für optimale Leistungen, sondern bieten auch umfangreiche Einsparpotentiale bei den Energie- und Heizkosten. Dabei ist es von hoher Bedeutung mögliche Problemstellungen und individuelle Wünsche bereits in der Planungsphase zu berücksichtigen. Ein frühzeitiger Austausch bringt zahlreiche Vorteile für beide Seiten. Von der Heizungsmontage und -installation klassischer Wärmeanlagen wie Öl- und Gasheizungen bis zu regenerativen Energiesystemen, thermische Solaranlagen und Wärmepumpen bestehen vielzählige Systemlösungen für Industrie-, Gewerbe- und Wohnbauten. Ein optimal abgestimmtes Anlagenkonzept für Büros, Ladenräumen, Hallen und Häusern bietet hierbei nicht nur zuverlässig Wärme, sondern verbindet auch Energieeffizienz mit Flexibilität und einer ansprechenden Optik. Damit die Heizungsanlage auch langfristig volle Leistung erbringt, empfiehlt es sich eine fachgerechte Wartung in regelmäßigen Zeiträumen ausführen zu lassen. Nach der oberflächlichen Inspektion, bei der Schäden wie zum Beispiel die Korrosion der Anlage festgestellt werden kann, werden die Funktionen der einzelnen Bestandteile auf Fehler überprüft. Bei Bedarf werden zudem fehlerhafte Einstellungen justiert, die Pumpenleistung optimiert und Filter, Düsen und Pumpen ausgetauscht. Neben weiteren Wartungsaufgaben wie zum Beispiel der Reinigung einzelner Elemente und das Entlüften der Heizkörper zählt auch die Heizungsreparatur zu dem Leistungsportfolio unserer Fachkräfte.

Paragraph 887:

In Kombination mit einem durchdachtenLüftungssystemund einer angepasstenKlimaanlageschaffen wir in Gewerbe-, Industrie- und Büroräumen gesamtheitlich optimale Arbeits- und Produktionsbedingungen.

Paragraph 888:

Unsere Handwerker waren für den Einbau der Sanitäranlagen verantwortlich

Paragraph 889:

Wir freuen uns auf deine Bewerbung.

Paragraph 890:

Als Kälteanlagenbauer und Techniker sorgen wir mit smarten Lösungen wie Kühldeckensysteme für das ideale Klima.

Paragraph 891:

Eine moderne Klimatisierung sorgt für ein angenehmes Arbeitsklima für Arbeiter und Maschinen. Dadurch erhöht sich nicht nur die Produktivität, es werden zudem Arbeitsausfälle und Unfälle vorgebeugt. Von der Montage einer Klimaanlage bis zu dem Bau klimatisierter Produktionshallen samt Klimatechnik-Wartung setzen wir als erfahrener Techniker und Kälteanlagenbauer auf individuelle Klimatisierungslösungen.

Paragraph 892:

Sei es durch die starke Sonneneinwirkung im Sommer oder durch Wärmelasten aufgrund der Beleuchtung – bei großer Hitze lässt die Konzentration nach und die Leistungsfähigkeit sinkt dementsprechend ab. Auch in der industriellen Fertigung kann ein überhitztes Klima zu Unfällen und

einem Verlust der Produktgualität führen. Optimale klimatische Bedingungen in Büros, Arztpraxen, Produktionshallen und Laboren sind somit nicht nur für die Leistung eines Unternehmens, sondern auch für den Arbeitsschutz der Mitarbeiter unerlässlich. Mit stetig weitergebildeten Fachkräften bieten wir im Bereich der Klimatisierung ein breites Leistungsspektrum von der Planung über die Montage bis zur Wartung. Neben Lüftungs- und Heizungsanlagensorgen vor allem Klimasysteme dafür, dass ein gleichmäßiges Raumklima erzeugt und aufrechterhalten wird. Zusätzlich dienen sie zur Regulierung der Luftfeuchtigkeit sowie zur Filterung und Reinigung der Raumluft. Dadurch finden klimatechnische Lösungen in zahlreichen Gebieten Anwendung. Während in Büros und Wohnräumen eine Komfortklimatisierung zur Erzeugung einer angenehmen Arbeits- und Wohlfühlatmosphäre zum Einsatz kommt, sichert eine Industrieklimatisierung die optimalen Bedingungen für die Produktion und die Betriebssicherheit der Mitarbeiter. Von der industriellen bis zur medizinischen Fertigung, statten wir Produktionshallen, Labore und Forschungseinrichtungen mit spezieller Klimatechnik aus. Damit die Klimaanlagen den Anforderungen des jeweiligen Einsatzbereiches entsprechen, werden sie individuell auf den jeweiligen Bedarf abgestimmt. Je nach Anwendungsgebiet stehen dabei verschiedene Aspekte im Vordergrund. Während beispielsweise in Reinräumen neben einer hohen Konstanz der Temperatur und Feuchtigkeit auch die Reduzierung der Partikel durch Filter von großer Bedeutung sind, gilt es bei der Produktion mit Schweiß- und Fräsmaschinen die entstehende Wärme effizient abzutransportieren. Mit einer intelligenten Klimaanalage mit Wärmerückgewinnung kann die vorhandene Energie zudem optimal weiterverwendet werden.

Paragraph 893:

Von der klassischen Klimatechnik wie Klimaanlagen bis zu Klimasplit-Systemen, VRF-Klimaanlagen und komplexen Klimatisierungslösungen lassen sich die eingebauten Systeme intelligent steuern und so flexibel auf die Nutzungsanforderungen anpassen.

Paragraph 894:

Unsere Handwerker waren für den Einbau der Sanitäranlagen verantwortlich

Paragraph 895:

Wir freuen uns auf deine Bewerbung.

Paragraph 896:

Unsere Techniker sorgen mit dem Heizungs-, Lüftungs-, Sanitär- und Klima Kundendienst für die Installation und den Erhalt der Anlagen.

Paragraph 897:

Heiz-, Warmwasser- und Sanitäranlagen sorgen im Dauerbetrieb für einen angenehmen Lebensstandard. Mit einem breiten Leistungsspektrum, das die Installation, Wartung und Modernisierung der Anlagen umfasst, sorgen unsere Installateure, Heizungsbauer sowie Klimatechniker im Rahmen des Kundendienstes für deren langfristigen Erhalt. Gestärkt durch regelmäßige Schulungen stellen unsere Fachkräfte dabei ein breites Portfolio an zeitgemäßen Lösungen für den Heizung-, Sanitär und Klimatechnik Service bereit.

Paragraph 898:

Kaum eine Anlage ist so ausdauernd im Betrieb wie sanitäre, heiz- und klimatechnische Systeme. Unter dieser Dauerbelastung werden sowohl das Material als auch die Elektronik stark beansprucht. Ohne eine regelmäßige Wartung und Pflege der Anlagen kommt es mit der Zeit nicht nur zu Leistungseinbußen der Systeme, sondern auch verstärkt zu Komplettausfällen.

Paragraph 899:

Die Langlebigkeit einer Klima-, Heizungs- oder Sanitäranlage ist somit maßgeblich abhängig von der fachkundigen Wartung. Um die Qualität der Kundendienstarbeiten zu sichern, werden unsere Installateure, Techniker und Heizungsbauer regelmäßig von uns geschult und in der Online-Meister-Schule weitergebildet.

Paragraph 900:

Ob ein tropfender Wasserhahn, verstopfte Abflüsse, die Reinigung der Heizanlage, der Austausch von Thermostaten oder die Modernisierung von Heiz- und Sanitärsystemen – unsere Kundendienstarbeiten Kundendienstarbeiter in den Bereichen Gas, Wasser, Klima und Heizung decken ein breites Leistungsspektrum ab. Unser Netzwerk an Technikern, Installateuren und Heizungsbauern übernimmt hierbei nicht nur die Installation und die individuelle Beratung, sondern bietet auch die Wartung der Heizungsanlage und weitere Serviceleistungen wie den sofortigen Notdienst an. Als Fachpartner agieren wir dabei überregional und können so sämtliche Leistungen an zahlreichen Standorten vor Ort ausführen.

Paragraph 901:

Um bei dem anspruchsvollen Dauerbetrieb der Sanitär- und Heizanlagen deren Effizienz und Funktionalität langfristig erhalten zu können, empfiehlt es sich eine regelmäßige Wartung durchzuführen. In einem individuell auf Ihre Anforderungen abgestimmten Wartungsvertrag legen wir dabei genau unseren Leistungsbereich und die Intervalle für die Prüfung der Komponenten fest. So können wir unseren Kunden nicht nur eine Transparenz über die geplanten Arbeiten bieten, sondern auch für Kostensicherheit sorgen.

Paragraph 902:

Dank der stetigen Schulung unserer Handwerker erweitert sich unser Portfolio an Modernisierungslösungen kontinuierlich. So realisieren wir neben der Wartung und der Heizsystem- und Sanitär Montage auch die Modernisierung von Heizanlagen. Um für Ihr Objekt die optimale Wärmeversorgung zu planen, setzen wir uns dabei sorgfältig damit auseinander, welche Energieträger bzw. welche Kombinationsmöglichkeiten verschiedener Energieträger sich am besten für Sie eignen. In Terminabsprache mit Ihnen werden die geplanten Arbeiten anschließend termingerecht und qualitativ umgesetzt.

Paragraph 903:

Unsere Handwerker waren für den Einbau der Sanitäranlagen verantwortlich

Paragraph 904:

Wir freuen uns auf deine Bewerbung.

Paragraph 905:

Bei dem Neubau der Lüftungsanlage für Gewerbe, Büros und Industriehallen stimmen wir die Systeme auf die hohen Anforderungen ab.

Paragraph 906:

Selbst bei anspruchsvollen Anforderungen bieten moderne Lüftungssysteme intelligente Lösungen, um den hohen Ansprüchen an die Räumlichkeiten gerecht zu werden. Bereits bei der Planung der Lüftungsanlage werden dabei zahlreiche Faktoren wie das optimale Luftklima und die Energieeffizienz berücksichtigt. Unsere Monteure und Techniker decken dabei ein breites Leistungsspektrum, wodurch wir nicht nur eine Lüftungsanlage einbauen, sondern auch reinigen, warten und reparieren können.

Paragraph 907:

Vor allem in Immobilien, die durch energiesparende Maßnahmen abgedichtet wurden, liegt kein aktiver Luftaustausch vor, wodurch eine stickige Raumluft entsteht. Eine kontrollierte Raumlüftung bietet dabei eine ideale Lösung, um die Reinheit und die Feuchte der Luft zu regulieren. Mit unseren Fachkräften im Bereich der Lüftungstechnik bieten wir für jedes Anwendungsgebiet individuelle Lösungen und hochwertige Handwerkerleistungen. Ob im industriellen, im gewerblichen oder im häuslichen Bereich – eine moderne Lüftungsanlage sorgt für eine definierte Luftqualität und Luftfeuchtigkeit, die unabhängig von den schwankenden Umgebungsbedingungen konstant bleibt. So verschieden die Anforderungen an das Luftklima sind, so individuell muss auch die Planung und Erstellung der Lüftungskonzepte sein. Dabei gehen die Ansprüche an die Lüftung im industriellen und gewerblichen Sektor weit über den reinen Arbeitskomfort und die Produktivität hinaus. Je nach Verarbeitung der Produkte ist nicht nur ein

spezifischer Wert an die Luft unabdinglich, die Luftreinheit kann auch als Teil des Arbeitnehmerschutzes gefordert werden. Besonders hochempfindliche Produktionsumgebungen wie Reinräume der pharmazeutischen Industrie stellen dabei zur Qualitätssicherung höchste Ansprüche an die Luftreinhaltung. Von kontrollierten Be- und Entlüftungsanlagen bis zu einem kombinierten Zu- und Abluftsystem erstellen wir bedarfsorientierten Konzepte und setzen diese anschließend fachgerecht um. Besonders die Industrie Lüftungsanlage stellt dabei hohe Anforderungen an die Planung. Damit Lüftungsanlagen wie Lüftungsgeräte, Luftleitungen, Filter und Ventilatoren zuverlässig den rechtlichen, hygienischen und energetischen Ansprüchen entsprechen, setzen wir ausschließlich auf erprobte Produkte hochwertiger Hersteller.

Paragraph 908:

Bei Neubauarbeiten von Großraumbüros, Industrie- und Fertigungshallen, Laboren, Reinräumen und Großküchen oder bei Umbauten aufgrund von Nutzungsänderungen stehen wir Ihnen mit unserem Leistungsspektrum von der Montage der Lüftungskanäle bis zur Reparatur beratend und ausführend zur Seite. In Kombination mit einemHeizungs- undKlimasystemsorgen wir so für optimale, klimatische Arbeitsbedingungen.

Paragraph 909:

Unsere Handwerker waren für den Einbau der Sanitäranlagen verantwortlich

Paragraph 910:

Wir freuen uns auf deine Bewerbung.

Paragraph 911:

Als Installateur für Sanitär setzen wir die sanitäre Installation und Sanierung entsprechend der hohen Anforderungen zuverlässig um.

Paragraph 912:

Von der Gastronomie bis zu öffentlichen Einrichtungen und Büros besitzen sanitäre Anlagen einen hohen Stellenwert. Um den hohen Anforderungen hinsichtlich der Funktionalität und Hygiene gerecht zu werden, bietet unsere Installateure, Monteure und Techniker für Sanitär flexible Lösungskonzepte für die industrielle und gewerbliche Anwendung. Dabei gehört die Planung, Wartung und Sanierung der Sanitäranlagen genauso zu unserem Leistungsportfolio wie die eigentliche Montage von Sanitär.

Paragraph 913:

Funktionale Defizite durch eine unsachgemäße Planung und Installation wirken sich nicht nur negativ auf die Hygiene aus, sondern senken auch das Wohlbefinden der Besucher und Mitarbeiter. Durch permanente Weiterbildungsmaßnahmen ist unser Netzwerk aus Fachkräften den aktuellen technischen Anforderungen gewachsen und stellen zuverlässig hochwertige Handwerkerleistungen bereit.

Paragraph 914:

Im Rahmen der Sanitärtechnik planen, installieren, warten und sanieren unsere Fachkräfte Anlagen unterschiedlichster Anwendungsgebiete. Dabei erfordern sanitärtechnische Systeme besonders im gewerblichen, industriellen und öffentlichen Bereich spezielle Bedürfnisse. Vor allem die Gastronomie und Hotellerie stellen dabei neben der zuverlässigen Funktionalität auch höchste Ansprüche an die Ästhetik. Damit die Anlagen den speziellen Anforderungen wie zum Beispiel der barrierefreien Anwendung entsprechen, berücksichtigen wir sämtliche Aspekte bereits in der Planungsphase. Mit platzsparenden Installationen bieten wir zudem eine effektive Raumnutzung für sanitärtechnische Räume mit hoher Besucherfrequenz.

Paragraph 915:

Neben Krankenhäusern, Pflegeeinrichtungen sowie Sport- und Schwimmhallen erfordern auch Bürogebäude höchste Qualität an die Sanitärbereiche. Eine fachgerechte Installation, Montage und Wartung liefert dabei eine wichtige Grundlage für die Hygiene und die Gesundheit. Bei allen sanitärtechnischen Arbeiten bieten unsere Fachkräfte zuverlässig die Sicherheit bei der Einhaltung der

Trinkwasserverordnung.

Paragraph 916:

Mit individuellen Konzepten und Lösungen im Zuge der sanitären Installations- und Wartungsarbeiten reagieren wir flexibel auf die hohen Ansprüche, welche die industrielle Anwendung mit sich bringt. Dabei reicht das Spektrum von der klassischen Wasser- und Abwassertechnik bis zu der Reinstwasseranlage für das Labor und die maschinelle Versorgung. In jeder Situation stehen wir Ihnen zudem mit unserem zuverlässigen Sanitär-Notdienst undKundendienstkompetent zur Seite.

Paragraph 917:

Unsere Handwerker waren für den Einbau der Sanitäranlagen verantwortlich

Paragraph 918:

Wir freuen uns auf deine Bewerbung.

Paragraph 919:

Mit der Planung einer Brandmeldeanlage und moderner Feuerschutztechnik legen wir den Grundstein für eine höhere Sicherheit im Brandfall.

Paragraph 920:

Je eher ein Brand entdeckt und lokalisiert werden kann, desto schneller können Schutz- und Löschmaßnahmen vorgenommen werden. Fachgerecht montiert und regelmäßig gewartet, bietet eine moderne Feuermeldeanlage eine hohe Detektionssicherheit und smarte Funktionen für eine effektive Schadensbegrenzung. Mit einem deutschlandweiten Netzwerk an Fachkräften stehen wir Ihnen dabei von der Planung bis zur Prüfung der Brandmeldeanlagen kompetent zur Seite.

Paragraph 921:

Ohne eine automatische Branderkennung wird ein Feuer meist nicht in der Entstehungsphase entdeckt, sondern erst dann, wenn es sich bereits in weiten Teilen ausgebreitet hat. Muss die Feuerwehr im Brandfall zusätzlich manuell informiert werden, führt das zu hohen Verlustzeiten. Dies ermöglicht dem Feuer sich weiter auszubreiten. Im Gebäude befindliche Personen werden in Gefahr gebracht und die Schadenshöhe nimmt zu. Unsere regelmäßig geschulten Fachkräfte sind stets auf dem neusten Stand der Technik und sorgen so deutschlandweit mit der Installation, Instandhaltung und Modernisierung von Brandmeldeanlagen für einen zeitgemäßen Standard. Ein entsprechender Brandschutz dient nicht nur der Sicherheit und dem Schutz von Menschen und Werten, sondern ist auch gesetzlich verpflichtend. Dabei gelten insbesondere für den industriellen, gewerblichen und öffentlichen Sektor spezielle Normen und Richtlinien. Der Einsatz von Brandmeldeanlagen werden hierbei entweder in der jeweiligen Sonderbauverordnungen festgelegt oder sind aufgrund von Abweichungen der Bauvorschriften zwingend erforderlich. Damit die Feuerschutztechnik auch bei komplex aufgebauten Gebäuden eine hohe Funktionalität und Detektionssicherheit bieten, ist eine durchdachtes Brandmeldeanlagenkonzept notwendig. Dabei werden die einzelnen Komponenten speziell auf einander abgestimmt, die bestehenden Gefahrenmeldeanlagen nahtlos eingebunden und alle Elemente zu einem zuverlässigen System zusammengeführt. Als spezialisierte Fachkräfte unterstützen wir bereits in der Bauphase Architekten bei der Planung. Wird eine interne Gefahrenmeldeanlage manuell oder selbstständig ausgelöst, folgt eine automatische Weiterleitung der Meldung an die Rettungskräfte. Im Notfall spart dies wichtige Zeit. Gleichzeitig erfolgt zudem eine Warnung an die Betroffenen. Neben der Brandfrüherkennung und -meldung übernimmt eine smart Brandanlage zusätzlich weitere Funktionen, durch die die Gefahr von Brandschäden minimiert werden soll. Um Rettungswege zu öffnen und die Rauchbildung einzudämmen, werden beispielsweise Systeme Türen an die Haustechnik angebunden. So können diese im Brandfall variabel öffnen und schließen.

Paragraph 922:

Damit die Funktionalität der Feuerschutzanlagen und der damit verbundene Brand- sowie Personenschutz auch auf lange Dauer sichergestellt werden kann, übernehmen wir neben der Planung, Montage, Installation und Inbetriebnahme auch die regelmäßige Instandhaltung und Wartung von

Brandmeldeanlagen. Mit weiterenInstallationsleistungenvon derSicherheitsbeleuchtungbis zurNetzwerktechnik.

Paragraph 923:

Unsere Handwerker waren unter anderem für verschiedene Installationen in der Großküche zuständig

Paragraph 924:

Wir freuen uns auf deine Bewerbung.

Paragraph 925:

Der Installateur für Elektro berät sie über die verschiedenen Wege und Möglichkeiten einer Elektroinstallation in Ihrem Haus.

Paragraph 926:

Wir verwendenGoogle Mapsfür unsere Standortanzeige. Um diese verwenden zu können, müssen Sie die entsprechenden Cookies akzeptieren.

Paragraph 927:

Ich akzeptiere

Paragraph 928:

Wir freuen uns auf deine Bewerbung.

Paragraph 929:

Von der Netzwerkinstallation bis zur Netzwerkbetreuung sorgen wir für einen schnellen Informationsaustausch im Unternehmen.

Paragraph 930:

Ob es sich um ein lokales Intranet oder um die Verknüpfung von unternehmensweiten Büroeinheiten handelt, innerhalb einer Firma werden immer mehr Computer miteinander verbunden. Um einen schnellen und komfortablen Informationsaustausch zu ermöglichen, erfordert ein Unternehmensnetzwerk eine anwendungsbezogene Planung und die fachgerechte Installation. Als Netzwerkspezialist bieten wir deutschlandweit individuelle Lösungen.

Paragraph 931:

In Zeiten der Digitalisierung erschweren fehlende und unzureichende Vernetzungen von Computern und Telefonanlagen die Kommunikation und den Informationsaustausch innerhalb eines Unternehmens. Branchenübergreifend werden individuelle Netzwerkkonzepte gefordert. Um bei der kontinuierlichen Verbesserung der Technik stets auf dem neusten Stand zu bleiben und so moderne Lösungen im Bereich der Netzwerktechnik bieten zu können, bilden sich unsere Techniker laufend weiter. Dabei organisieren wir systematisch Weiterbildungen und können so unser Fachwissen stetig ausbauen. Die Anforderungen an einen innovativen und schnellen Informationsaustausch steigen stetig. Dabei bildet eine optimale Vernetzung aller Bereiche die Grundlage für eine flexible und komfortable Kommunikation innerhalb eines Unternehmens. Von Servicetechnikern werden dementsprechend effiziente und anwendungsbezogene Konzepte gefordert. Beginnend bei der Planung, Prüfung und der fachgerechten Verkabelung bis hin zur Inbetriebnahme, Administration und Netzwerkwartung leisten unsere Fachkräfte alle Dienste entsprechend der geltenden Normen. Besteht bereits ein Netzwerk prüfen wir dessen Leistungen und erstellen anhand der Resultate ein Netzwerkprotokoll. Daraus geht hervor, an welcher Stelle Defizite in der bestehenden Installation vorliegen und behoben werden müssen. Damit vorgesehene unternehmensweite Netzwerke oder Büronetzwerke den Anforderungen der Prozessabläufe entsprechen, erarbeiten wir zudem im Zuge der Planungsphase individuelle und anwendungsbezogene Lösungen. Für ein leistungsstarkes Firmennetzwerk sorgen wir von der Verlegung von Glasfaserleitungen und Verkabelungen bis zu der datentechnischen Vernetzung von Arbeitsplätzen und der Zusammenführung der Büro Telefonanlage und Computer für sämtliche Netzwerk- und EDV-Technik.

Paragraph 932:

Neben unseren Leistungen im Bereich der Netzwerk- und Kommunikationstechnik statten wir Ihr Unternehmen auch mit der entsprechenden Sicherheitstechnik aus. Dabei zählt die Installation vonBrandmeldeanlagengenauso zu unserem Aufgabenspektrum wie die Planung und Montage vonSicherheitsbeleuchtung.

Paragraph 933:

Unsere Handwerker waren unter anderem für verschiedene Installationen in der Großküche zuständig

Paragraph 934:

Wir freuen uns auf deine Bewerbung.

Paragraph 935:

Unsere Installateure für Elektro arbeiten immer nach Plan, unabhängig davon, ob es sich um ein Kleinoder Großprojekt handelt.

Paragraph 936:

Die Elektroinstallation im Haus zu planen ist eine Aufgabe, die einerseits viel Verantwortung und andererseits eine strukturierte Arbeitsweise abverlangt. Die Anzahl der Anschlüsse, die in einem Raum geplant sind, das Kostenbudget für Material und die terminliche Abstimmung mit den Fachkräften der anderen Gewerken sind nur ein paar der Hürden, die überkommen werden müssen. Ob in einem Wohnhaus oder in einem großen Bürokomplex – es empfiehlt sich immer die Hauselektrik planen zu lassen.

Paragraph 937:

Schon die Elektroplanung im Einfamilienhaus kann äußerst komplex und zeitintensiv sein. Verschiedene Fachkräfte planen und arbeiten unterschiedlich. Um beispielsweise einen nachträglichen Schaden auszubessern, an welcher Stelle ein anderer Handwerker die Haus-Elektroinstallation planen lassen hat, kann es viel Zeit in Anspruch nehmen, die Lage erstmal zu überblicken. Umso problematischer ist es, wenn es sich um einen größeren Auftrag handelt. Die Mitarbeiter von Heinrich Schmid übernehmen für Sie Projekte jeder Größe. Mit einer großen Anzahl an Standorten sind sie dabei Ihr Dienstleister vor Ort und begleiten Sie von der ersten Beratung bis zur termingerechten Fertigstellung der Arbeiten. Die verantwortliche Person hinter der Projektsteuerung und Entwicklung hat eine wichtige Aufgabe auf der Baustelle. Sie koordiniert zwischen anderen Handwerkern, geht sicher, dass die Materialqualität nach den Ansprüchen des Kunden entspricht und der Zeitplan eingehalten wird. Daher lohnt es sich, mit den Spezialisten aus den verschiedenen Gewerken von Heinrich Schmid zusammenzuarbeiten. Mit der Planung der Elektroinstallation gehen Faktoren wie der verfügbare Zeitraum, Kostenbudget für Materialkosten und Arbeitsaufwand, Absprache mit Zuliefern und anderen Handwerkern einher. Jedoch ist oftmals die Absprache mit dem Kunden selbst ein übersehener Punkt im Verlauf eines Projekts. Die Zusammenarbeit mit dem Auftragsgeber steht für uns an erster Stelle. All diese Grundlagen müssen auf den jeweiligen Auftrag abgestimmt sein, damit es die Anforderungen und individuellen Ansprüche des Kunden zuverlässig erfüllt werden sollen.

Paragraph 938:

Wir bieten Ihnen neben Projektsteuerung- und Entwicklung aus dem Gebiet der Elektrikerdienstleistungen auch das Instandsetzen vonNetzwerkenundElektroinstallationen.

Paragraph 939:

Unsere Handwerker waren unter anderem für verschiedene Installationen in der Großküche zuständig

Paragraph 940:

Wir freuen uns auf deine Bewerbung.

Paragraph 941:

Im Falle eines Stromausfalls entschärfen eine Antipanikbeleuchtung und Rettungswegleuchten die

Notsituation.

Paragraph 942:

Wenn die Allgemeinbeleuchtung ausfällt, wird die Sicherheitsbeleuchtung wirksam. Sie bietet Schutz vor Unfällen, in dem sie ermöglicht betriebliche Vorgänge sicher abzuschließen und das Gebäude gefahrlos entlang der gekennzeichneten Fluchtwege zu verlassen. Von der Notausgangsleuchte über die Sicherheitsbeleuchtung für Rettungswege bis hin zur Antipanikbeleuchtung wird die Sicherheitstechnik von unserem Netzwerk an Technikern geplant, installiert und gewartet.

Paragraph 943:

Fällt aufgrund eines Stromausfalls auch die Beleuchtung aus, entsteht schnell Panik. Die fehlende Orientierung verursacht bei den Betroffenen dabei nicht nur Stress, sondern kann besonders dann zur Gefährdung werden, wenn potenziell gefährliche Maschinen in der Nähe sind. Unser deutschlandweites Netzwerk an Technikern sorgt mit einer fachgerechten Sicherheitsbeleuchtung dafür, dass solche Situationen zuverlässig entschärft werden können. Damit bei dem Ausfall der Allgemeinbeleuchtung Evakuierungs- und Rettungsmaßnahmen schnell und sicher ausgeführt werden können, sind Sicherheitsbeleuchtungsanlagen für Flucht- und Rettungswege gesetzlich vorgeschrieben. Hierbei kommen Leuchten und Rettungszeichen zum Einsatz, die sowohl Fluchtwege als auch sicherheitsrelevante Brandbekämpfungseinrichtungen und Notausgänge beleuchten und kennzeichnen. Der Einsatzbereich der Sicherheitsleuchten beschränkt sich jedoch nicht nur auf Rettungswegbeleuchtung, die das gefahrlose Verlassen von Räumen oder Gebäuden ermöglichen sollen. Auch als Antipanik- und Sicherheitsbeleuchtung für Arbeitsplätze mit besonderer Gefährdung kommen entsprechende Leuchtsysteme zum Einsatz. Hierbei sorgen sie dafür, dass gefährliche Arbeitsabläufe sicher beendet und Maschinen konform abgestellt werden können. Die verschiedenen Anwendungsbereiche erfordern dabei unterschiedliche lichttechnische Anforderungen, die entsprechend der Bestimmungen umgesetzt werden müssen. Bleibt Strom aus sollen Sicherheitsleuchten als sekundäres Beleuchtungssystem mit einer unterbrechungsfreien Stromversorgung für das nötige Licht sorgen. Dabei sind sie entweder dezentral mit Batterien ausgestattet oder verfügen über eine Netzersatzanlage. Je nach Anwendungsbereich stimmen wir das Sicherheitsleitsystem auf die baulichen Anforderungen und speziellen Gegebenheiten des Betriebs ab. Unsere Elektriker bieten dabei neben der Planung, Installation und Wartung der Notleuchten ein breites Spektrum weiterer Elektroinstallationenan. Mit smartenBrandmeldeanlagenund betriebsspezifischerNetzwerktechniksind Sie sowohl in der Notsituation als auch im Arbeitsalltag technisch optimal ausgestattet.

Paragraph 944:

Unsere Handwerker waren unter anderem für verschiedene Installationen in der Großküche zuständig

Paragraph 945:

Wir freuen uns auf deine Bewerbung.

Paragraph 946:

Mehr Sicherheit, wenn es darauf ankommt: ein Brandschutzsachverständiger überprüft den Bestand.

Paragraph 947:

Korrekte Baulicher Brandschutz schützt im Ernstfall das Objekt und rettet Leben. Doch oftmals ist bei bestehenden Gebäuden unklar, ob der gewollte Schutz im Ernstfall überhaupt noch gewährleistet werden kann. Die Beurteilung der Situationen ist dabei oftmals komplex und unübersichtlich, die möglichen Brandschutzmängel sind aber umso gravierender. Mit erfahrenen Brandschützern führen wir eine Bestandsaufnahme durch, damit wieder Gewissheit für den Ernstfall herrscht.

Paragraph 948:

Während brandschutztechnische Aspekte im Neubau im Vorhinein sorgfältig geplant werden können, stellt der konforme, bauliche Brandschutz von Bestandsgebäude vor allem aufgrund der sich stetig ändernden gesetzlichen Vorgaben eine herausfordernde Aufgabe an den Planer. So individuell Bestandsgebäude sind, so spezifisch sind auch die erforderlichen Maßnahmen zur

Brandschutzsanierung.

Paragraph 949:

Mit einem intakten anlagentechnischen sowie baulichen Brandschutz sorgt man für die notwendige Sicherheit im Ernstfall und ist somit abgesichert. Die Bewertung der aktuellen Situation ist oft komplex und für einen Fachfremden fast nicht durchführbar. Hier unterstützen wir mit unserem technischen Know-How: gemeinsam mit dem Eigentümer oder Planer führen wir brandschutztechnische Bestandsaufnahmen im Bestand durch. Hierbei werden beispielsweise Brandabschottungen begutachtet, Brandschutztüren überprüft, Brandschutzkonzepte mit dem Bestand abgeglichen oder betriebliche Abläufe auf den Prüfstand gestellt. Die Mängel werden schriftlich dokumentiert sowie in Grundrissplänen verzeichnet und anschließend zur Verfügung gestellt. Auf Basis dieser kann dann ein Konzept zur Brandschutzsanierung erstellt werden und man hat wieder den klaren Überblick, was für den Ernstfall fehlt.

Paragraph 950:

Heinrich Schmid bietet mit einem leistungsstarken Netzwerk, das sich aus Fachplanern, Ingenieuren, Bandschutz Sachverständigen und Technikern zusammensetzt, eine hohe Fachkompetenz im Bereich des Brandschutzes. Dabei sind unsere Fachkräfte stets auf dem aktuellen Stand der sich schnell ändernden gesetzlichen und technischen Rahmenbedingungen und können so die Maßnahmen konform umsetzen.

Paragraph 951:

Die Leistungen unsere Fachkräfte hören jedoch nicht bei der Bestandsaufnahme auf. Die Erstellung eines Brandschutzkonzept, die handwerkliche Umsetzung mit Trockenbau oder Leitungsabschottungen, und einer fachgerechten Dokumentation komplettieren unser Leistungsgebiet im Bereich der Ingenieurleistungen im Brandschutz.

Paragraph 952:

Unsere Handwerker waren dafür verantwortlich, Flure und Rettungswege brandschutztechnisch sicherzustellen.

Paragraph 953:

Wir freuen uns auf deine Bewerbung.

Paragraph 954:

Mit einer digitalen Dokumentation aller durchgeführten Brandschutzmaßnahmen haben Sie den Brandschutz stets im Blick.

Paragraph 955:

Die steigende Komplexität in der Baubranche macht auch vor dem Brandschutz nicht halt: neue gesetzliche Vorgaben, eine unübersichtliche Fülle an Normen, sich ständig ändernde Herstellersysteme, hohe Haftungsrisiken sowie ausführliche Dokumentationspflichten. Es ist wahrlich nicht einfach, den Überblick in all diesen Bereichen zu behalten. Doch mittels moderner Software lässt sich heutzutage auch im Brandschutz die Komplexität reduzieren.

Paragraph 956:

Grundsätzlich gilt: werden Brandschutzmaßnahmen egal welcher Art durchgeführt sind diese zu dokumentieren. Der Bauherr besitzt dabei die Aufbewahrungspflicht aller relevanten Dokumente und Unterlagen, welche die Erfüllung der Brandschutzanforderungen bestätigen. Hierzu zählen Verwendbarkeitsnachweise, Übereinstimmungserklärungen, Pläne und Skizzen, Leistungserklärungen, Fachunternehmererklärungen und vieles weitere. Klassischerweise werden diese Unterlagen gesammelt in umfangreichen Ordnern in Papierform abgegeben. Je nach Umfang des Bauvorhabens kann die Anzahl an Ordnern extreme Ausmaße annehmen. In schlimmen Fällen gerät diese Dokumentation jedoch nach Fertigstellung eines Bauvorhabens in Vergessenheit, oder kommt im Laufe der Jahre abhanden und es sind keine Unterlagen über den Bestand vorhanden.

Paragraph 957:

Folgende Problematiken treten erfahrungsgemäß im Rahmen der Dokumentation auf:

Paragraph 958:

Durch diese und weitere Probleme wird es praktisch unmöglich, bei größeren Objekten den Überblick über durchgeführten Brandschutzmaßnahmen und deren aktuellen Zustand zu behalten: War die Abschottung schon bei der Ausführung fehlerhaft oder kam nachträglich eine Beschädigung hinzu? Wo finde ich Brandschott 5? Um welche Abschottung handelt es sich direkt vor mir? Auf welcher Seite im Dokumentationsordner finde ich den Verwendbarkeitsnachweis zu Schott 9? Wann wurde Brandschutztür 23 das letzte mal gewartet?

Paragraph 959:

Um diese Probleme einfach lösen zu können hat Heinrich Schmid intern eine eigene Dokumentationssoftware entwickelt. Grundlage war der Erfahrungsschatz unserer Spezialisten im Bereich Brandschutz. Bei der Entwicklung war für uns wichtig, sowohl die planerische Seite mit unseren Sachverständigen, als auch die ausführende Seite mit unseren Fachmonteuren mit einzubeziehen.

Paragraph 960:

Folgende Vorteile entstehen für Sie als Kunde bei einer Brandschutzdokumentation von Heinrich Schmid:

Paragraph 961:

Mit einer lückenlosen Dokumentation haben Sie den Brandschutz fest im Blick, sorgen für die Sicherheit von Bewohnern & Nutzern und Sie haben jederzeit Zugriff auf alle notwendigen Infos und Dokumente. Selbstverständlich werden alle unsere Leistungen wie

beispielsweiseBrandschutzbekleidungen,FeuerschutzabschlüsseoderLeitungsabschottungenstandardmäßig mit unserer Brandschutz-App dokumentiert.

Paragraph 962:

Heinrich Schmid unterstützt Sie auch mit eigenen Sachverständigen für Brandschutz bei Bestandsgebäuden, wenn es darum geht, bereits vorhandene Brandschutzmaßnahmen aufzunehmen, zu bewerten und zu dokumentieren. Darauf aufbauend kann ein passendes Sanierungskonzept erstellt werden, welches gleichermaßen sicheren und wirtschaftlichen Brandschutz ermöglicht. Mehr Leistungen aus einer Hand für mehr Sicherheit wenn es darauf ankommt

Paragraph 963:

Unsere Handwerker waren dafür verantwortlich, Flure und Rettungswege brandschutztechnisch sicherzustellen.

Paragraph 964:

Wir freuen uns auf deine Bewerbung.

Paragraph 965:

Unsere erfahrenen Fachplaner für Brandschutz erstellen maßgeschneiderte Brandschutzkonzepte.

Paragraph 966:

Brandschutz muss durchdacht und genau geplant sein. Das verpflichtende Konzept für Brandschutz bildet dabei alle Maßnahmen ab, die eine Feuerentstehung und –ausbreitung verhindern oder deren Schaden begrenzen. Das breite Spektrum an Branchen mit jeweils spezifischen Ansprüchen an den Brandschutz fordert dadurch ein hohes Fachwissen an die Erstellung vom Brandschutzkonzept und -nachweis. Mit einem großen Netzwerk an spezialisierten Fachkräften bieten wir entsprechende Kapazitäten für die lückenlose Aufnahme aller brandschutztechnischen Maßnahmen.

Paragraph 967:

Objektspezifische Brandschutzkonzepte sind immer dann verpflichtend, wenn es sich um Sonderbauten (z.B. große Industriehallen) handelt oder von den baurechtlichen Anforderungen abgewichen werden soll. Es beinhaltet alle für ein spezifisches Gebäude erforderlichen brandschutztechnischen Maßnahmen und darf nur von spezifischen Fachkundigen Personen eingereicht werden. Mit einem breiten Netz an Fachkräften sowie langjähriger Erfahrung unterstützen wir Sie deutschlandweit bei der konzeptionellen Planung von Brandschutz.

Paragraph 968:

Ein umfangreiches Brandschutzkonzept bildet die Gesamtheit aller baulichen, organisatorischen und anlagetechnischen Brandschutzmaßnahmen in einem Gebäude schlüssig und nachvollziehbar ab. Das Konzept dient somit als Nachweis für die konforme Umsetzung der Schutzziele und ist gleichzeitig die Voraussetzung für die Baugenehmigung bei Sonderbauten wie zum Beispiel Krankenhäusern, öffentlichen Gebäuden, Schulen oder Industrieanlagen. Mit hohen Ansprüchen an Qualität und Prozesssicherheit erstellen wir individuelle Brandschutzkonzepte für Sonderbauten.

Paragraph 969:

Insbesondere im Rahmen von versicherungs- und baurechtlichen Verfahren sind ein schutzzielorientierter und objektbezogener Brandschutznachweis von hoher Wichtigkeit. Verschiedene Nutzungsansprüche bedingen dabei unterschiedlichste Anforderungen was objektspezifische, individuelle Lösungen erforderlich macht.

Paragraph 970:

Heinrich Schmid bietet gesamtheitliche Leistungen für den Brandschutz, angefangen von brandschutztechnischenBestandsaufnahmen,über die handwerkliche Ausführung vonLeitungsabschottungenoder Brandschutztüren, bis hin zur revisionssicheren Dokumentation. Damit im Ernstfall die Sicherheit geboten ist, auf die es ankommt.

Paragraph 971:

Unsere Handwerker waren dafür verantwortlich, Flure und Rettungswege brandschutztechnisch sicherzustellen.

Paragraph 972:

Wir freuen uns auf deine Bewerbung.

Paragraph 973:

Mit erfahrenen Ingenieuren und Fachbauleitern für Brandschutz begleiten wir Sie auf dem Weg zur Nutzungsaufnahme

Paragraph 974:

Bei der Erstellung eines Gebäudes ist die regelkonforme Ausführung des vorbeugenden Brandschutzes immer stärker in den Vordergrund gerückt. Dementsprechend kommt auch dem fachspezifischen Bauleiter für Brandschutz eine zunehmend größere Bedeutung zu. Mit sowohl theoretischem Fachwissen als auch umfangreichem Know-How aus der praktischen Ausführung unterstützen wir bei der Qualitätssicherung. Dabei umfasst der Leistungsbereich der Fachbauleitung für Brandschutz neben der Bauüberwachung auch die umfassende Dokumentation, die Grundvoraussetzung für die Brandschutzabnahme stellt.

Paragraph 975:

Nur durch eine korrekte Umsetzung des Brandschutzkonzeptes kann die Funktionalität und Wirksamkeit der geplanten Brandschutzmaßnahmen sichergestellt werden. Das breite Spektrum an Bauprodukten und Bauarten erfordern hierbei einen hohen Grad an Fachwissen. Dabei stellt die umfangreiche Kenntnis relevanter Gesetze und Verordnungen, technischer Systeme sowie erforderlicher Verfahrensabläufe eine große Rolle. Mit eine deutschlandweiten Netzwerk an Brandschutzspezialisten stellen wir auch für komplexere Objekte die Fachbauleitung Brandschutz zur Sicherstellung der ordnungsgemäßen

Umsetzung brandschutztechnischer Vorgaben.

Paragraph 976:

Wurde die Baugenehmigung für ein Objekt erteilt, gilt es im nächsten Schritt die konforme Realisierung der brandschutztechnischen Anforderungen aus dem Brandschutzkonzept während des Baus zu planen und zu überprüfen. Diese Aufgabe übernimmt ein Fachbauleiter im Zuge der Bauüberwachung für Brandschutz. Damit die Aufgabenstellung klar festgestellt werden kann und es so zu keinen Missverständnissen in der Bauleitung kommt, muss zunächst die Leistungstiefe der Fachbauleitung definiert werden. Ist dies geschehen, erhält diese einen umfassenden Einblick über alle brandschutzrelevante Bauaufgaben. Während der Bauphase stellt er durch baubegleitende Kontrollen die Qualitätssicherung des vorbeugenden Brandschutzes sicher.

Paragraph 977:

Zudem zählt auch die Anfertigung einer nachvollziehbaren und fachgerechten Dokumentation während der Bautätigkeit zu den Leistungsschwerpunkten der Fachbauleitung. Diese dient im Nachhinein als Nachweis für die konforme Umsetzung des geplanten Brandschutzkonzeptes. Nur so kann auch noch in Zukunft nachvollzogen werden, welche Maßnahmen während der Bauphase in welcher Art und Weise vollzogen wurden.

Paragraph 978:

Heinrich Schmid bietet im Bereich baulicher Brandschutz den großen Mehrwert, dass Planung und Ausführung in einer Hand liegen. So stellen wir sicher, dass planerisch entwickelte Maßnahmen auch immer die spätere handwerkliche Ausführung berücksichtigen und Komplikationen vermieden werden. So finden wir beispielsweise durch objektspezifische Gutachten individuelle Lösungen, die dann durch unsere eigenen Monteure praktisch mit brandschutztechnischen Trockenbausystemen, oder Brandschutzbeschichtungen umgesetzt werden.

Paragraph 979:

Unsere Handwerker waren dafür verantwortlich, Flure und Rettungswege brandschutztechnisch sicherzustellen.

Paragraph 980:

Wir freuen uns auf deine Bewerbung.

Paragraph 981:

Bauordnung, Brandschutzkonzept, Verwendbarkeitsnachweis: Abweichungen im Brandschutz sind vielfältig und müssen individuell gelöst werden.

Paragraph 982:

Gerade im Altbestand treten viele brandschutztechnische Situationen auf, die nicht mit gängigen Systemen gelöst werden können. Oft droht eine umfangreiche Sanierung, obwohl die Schutzziele sicher erfüllt werden, oder nur nicht wesentliche Abweichungen vorliegen. Ein Sachverständiger für Brandschutz kann komplexe Situationen bewerten und alternative Lösungen finden.

Paragraph 983:

Abweichungen im Brandschutz können verschiedener Natur sein. Beispielsweise kann eine Abweichung von der jeweilig im Bundesland gültigen Bauordnung vorliegen. Ein anderer Fall ist eine Abweichung vom objektbezogenen Brandschutzkonzept oder Brandschutznachweis. Zudem sind auch die Hersteller von Brandschutzsystemen (z.B. Leitungsabschottungen) involviert und hier können Abweichungen vom Verwendbarkeitsnachweis auftreten. Für jeden Bereich gibt es unterschiedliche Regelungen und Verfahren und jeder ist gesondert zu betrachten.

Paragraph 984:

Auch im Neubau kommt es oft zu Problematiken, wenn bestimmte Brandschutzsysteme aufgrund der Umstände vor Ort nicht vollständig nach herstellerseitigem Verwendbarkeitsnachweis verbaut werden

können. Normalerweise liegt dieser als technisch eingeführte Baubestimmung (z.B. gültige DIN), allgemeines bauaufsichtliches Prüfzeugnis (abP), allgemeine bauaufsichtliche Zulassung (abZ), oder als europäische technische Bewertung (ETA) vor. Sind nun Abweichungen von einem dieser Nachweise zwingend erforderlich, muss geprüft werden, in wie weit eine Sonderlösung möglich ist. Je nach Art des Verwendbarkeitsnachweises kann dies über verschiedene Varianten erfolgen.

Paragraph 985:

Eine Zustimmung im Einzelfall ist eine der gängigen Möglichkeiten. Wenn von den eingeführten technischen Baubestimmungen abgewichen wird, oder es keine gibt. Es wird objektbezogen geprüft, ob der Einsatz des Systems oder Bauteils im konkreten Fall die brandschutztechnischen Anforderungen erfüllt. Dies kann zum Beispiel durch einen Antrag beim Deutschen Institut für Bautechnik (DIBt) erfolgen, stets in Abstimmung mit der amtlichen Baubehörde.

Paragraph 986:

Mit eigenen Sachverständigen für gebäudetechnischen, sowie anlagentechnischen Brandschutz begleiten wir Sie beim Thema brandschutztechnischer Abweichungen. Wir unterstützen Sie angefangen von der ersten Begutachtung der Thematik vor Ort oder auch planerisch, über die Erstellung einer Stellungnahme oder eines Gutachtens, bis hin zur fachgerechten Dokumentation der möglichen Sonderlösung in Abstimmung mit der Baubehörde oder den Herstellern.

Paragraph 987:

Heinrich Schmid bietet im Brandschutz den großen Vorteil, dass Planung und Ausführung in einer Hand liegen. Eigene Brandschutztechniker und Ingenieure bieten Fachbauleitung oder Bestandsaufnahmen und finden individuelle Lösungen, die dann durch unsere eigenen Monteure umgesetzt werden, wie beispielsweise Leitungsabschottungen oder Feuerschutzabschlüsse. Durch kontinuierliche Weiterbildungsmaßnahmen bei renommierten Weiterbildungsinstituten im Bereich Brandschutz, wie beispielsweise EIPOS oder TÜV, fördern wir gezielt Fachkenntnisse um die bestmöglichste Qualität im Brandschutz zu liefern. Für mehr Sicherheit, wenn es darauf ankommt.

Paragraph 988:

Unsere Handwerker waren dafür verantwortlich, Flure und Rettungswege brandschutztechnisch sicherzustellen.

Paragraph 989:

Wir freuen uns auf deine Bewerbung.