

Innenraum

Leistungsübersicht

Bei den nachfolgend in der Broschüre enthaltenen Angaben, Abbildungen, generellen technischen Aussagen und Zeichnungen ist darauf hinzuweisen, dass es sich hier nur um allgemeine Mustervorschläge und Details handelt, die diese lediglich schematisch und hinsichtlich ihrer grundsätzlichen Funktionsweise darstellen. Es ist keine Maßgenauigkeit gegeben. Anwendbarkeit und Vollständigkeit sind vom Verarbeiter/Kunden beim jeweiligen Bauvorhaben eigenverantwortlich zu prüfen. Angrenzende Gewerke sind nur schematisch dargestellt. Alle Vorgaben und Angaben sind auf die örtlichen Gegebenheiten anzupassen bzw. abzustimmen und stellen keine Werk-, Detail- oder Montageplanung dar. Die jeweiligen technischen Vorgaben und Angaben zu den Produkten in den Technischen Merkblättern und Systembeschreibungen/Zulassungen sind zwingend zu beachten.

Inhalt



Innenraum

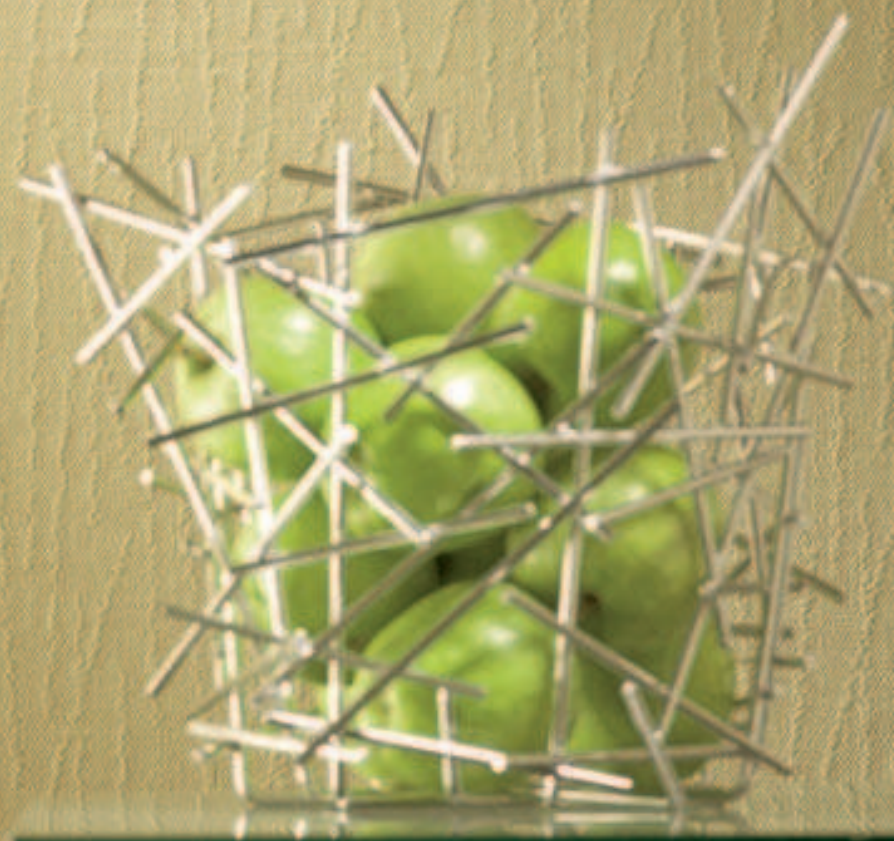
Innenfarben	6
Für jeden die perfekte Lösung	
Innenputze	10
Außergewöhnliche Oberflächen von grob bis fein	
Dekorative Oberflächen	14
Große Handwerkskunst	
Wand- und Deckenbeläge	20
Universell und unverwüstlich	
Untergrundvorbehandlung	22
Gute Vorbereitung ist alles	
Innendämmsysteme	24
Perfekter Schutz – hohe Effizienz	
Akustiklösungen	25
Von reinem Klang	
Bodenbeschichtungen	26
Fester Boden unter den Füßen	
Lacke und Lasuren	27
Mehr als ein neuer Anstrich	

Gesunde Auswahl für Ihre Innenräume

Den überwiegenden Teil unseres Lebens verbringen wir in geschlossenen Räumen. Ein gesundes Gebäudeklima – frei von belastenden Schadstoffen, unangenehmen Gerüchen, Schimmel oder Lärm – ist ebenso Teil unseres täglichen Wohlbefindens wie ein harmonisches Ambiente.

Innenraumbeschichtungen von Sto erfüllen die höchsten Umweltstandards und sind dafür vielfach ausgezeichnet. Natürliche Werkstoffe für Wände, Decken und Böden bilden das sauberste Sortiment für Innenräume, das am Markt erhältlich ist. Die meisten Produkte sind TÜV-zertifiziert und beweisen damit, dass sie besonders emissionsarm, lösemittel- und weichmacherfrei sind und auf foggingaktive Substanzen verzichten. Einige von ihnen wurden darüber hinaus von natureplus, der unabhängigen Prüfstelle für nachhaltiges und zukunftsfähiges Bauen und Wohnen, ausgezeichnet. Und all das in einer breiten Vielfalt für jedes Bauprojekt, jeden ästhetischen Anspruch und für grenzenlose Kreativität.

Niemand bietet eine solche Auswahl für den kreativen Innenraum. Vom perfekten Untergrund zur Oberfläche, von der dekorativen Beschichtung bis zur innovativen Lösung. Das Rundum-Sortiment für den Innenraum bietet das Richtige für jedes Bauvorhaben. In bewährter Qualität, von einem innovativen Unternehmen mit einem guten Namen – Sto.



Für jeden die perfekte Lösung

Innenfarben für höchste Ansprüche

So kommt Farbe ins Spiel

Über Geschmack lässt sich streiten. Gerade bei Farben. Nicht aber über Auswahl und Qualität. Sto-Innenfarben gibt es in zahlreichen Tönen und Schattierungen. Alle auf Grundlage eines hohen Standards an Umweltverträglichkeit – für uneingeschränktes Wohlbefinden und einen schadstofffreien Innenraum. Innenfarben von Sto sind überall einsetzbar, da sie weichmacher- und lösemittelfrei und besonders emissionsarm sind. Gerüche und Schadstoffe werden durch Photokatalyse, d. h. durch eine Reaktion des Lichts mit speziellen Farbzusätzen abgebaut (StoClimasan Color), Schimmel auf natürliche Weise ohne Chemie vermieden (StoSil In). Das bestätigen verschiedene Gutachten und Gütesiegel. Damit machen sie Sto-Innenfarben zu einer sauberen Sache, ob im Kinderzimmer, im Büro oder im klinischen Bereich.



Vielfach ausgezeichnet: Innenfarben von Sto erfüllen die höchsten qualitativen und ökologischen Ansprüche. Das zeigen Prüfsiegel von TÜV und natureplus. So werden selbst Stoffe vermieden, bei denen eine Schädlichkeit nicht oder noch nicht festgestellt wurde. Denn sicher ist sicher!

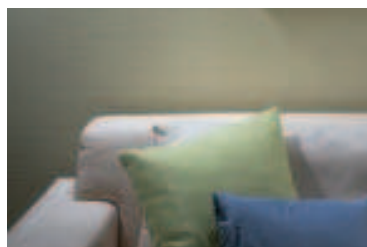




Zum Beispiel: StoColor Rapid ist eine hochwertige Einschicht-Innendispersionsfarbe mit sehr hohem Deckvermögen. Sie lässt sich hervorragend ausbessern und weist einen sehr hohen Weißgrad auf. In den meisten Fällen reicht schon ein Anstrich, um das perfekte Ergebnis zu erreichen.

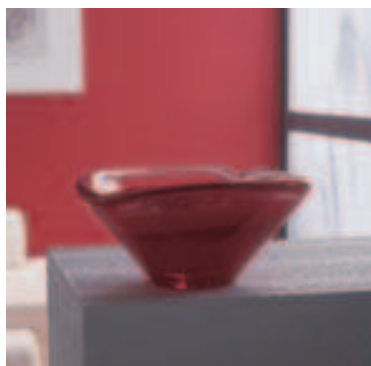
Abbildung unten: Egal, welche Farbe und Schattierung das ideale harmonische Ganze im Innenraum schaffen soll – Sto hat die richtigen Produkte und mit StoColor Latex die größtmögliche Farbtonvielfalt. Hier auf dem beständigen und robusten StoTex Glasdekokogewebe.





Innenfarben von Sto auf einen Blick

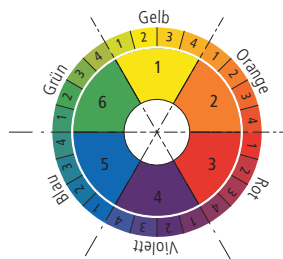
Sto-Innenfarben bieten eine große Auswahl an innovativen und besonders umweltverträglichen Produkten für jede Anforderung. Dies ist die technische Übersicht über alle erhältlichen Farben, ihre Eigenschaften und ihre gestalterischen Möglichkeiten. Die große Vielfalt der angebotenen Produkte wird dabei auch besonderen Problemlösungen, wie etwa Schimmelschutz ohne Chemie und Allergikereignung (StoSil In) sowie Dekontaminierbarkeit (StoColor Puran DL), gerecht. Diese Bandbreite bietet für jeden Anspruch das richtige Produkt und gibt somit das gute Gefühl, die perfekte Lösung für jedes Bauprojekt gefunden zu haben.



Die Innenfarben im Überblick

Produktname	Produkteigenschaften			
	Bindemittelbasis	Kontrastverhältnis/ Deckvermögen (nach EN 13300)	Wasserdampfdurchlässigkeit	Weißgrad
StoClimasan Color	organisch	1	●	●
StoSilco In	Siliconharz	1	●	●●
StoColor Supra	organisch	1	●	●●
StoColor Rapid	organisch	1	●	●●
StoColor Polar	organisch	2	●	●●
StoColor In	organisch	2	●	●
StoColor DIN-Weiß WM	organisch	2	●	●
StoColor Plus	organisch	3	●	●
StoColor Latex	organisch	2	●	●●
StoColor Mattlatex	organisch	2	●	●●
StoColor Seidenlatex	organisch	2	●	●●
StoColor Puran Satin	Polyurethan	2	●	●
StoColor Puran DL	Polyurethan	transparent	●	
StoColor Protect	organisch	2	●	●
StoSil In	silikatisch	2	●●	●●
StoSil Mineral	silikatisch	2	●●	●
Sto-Warofix innen	Kalk	3	●●	●
StoColor Isol W	organisch	3	●	●
StoColor Isol	organisch	3	●	●

●● sehr gut ● gut ● bedingt



Strahlend wie ein Regenbogen:
Das breite Farbspektrum der Innenraumfarben von Sto baut auf dem StoColor System auf. Neben einer großen Vielfalt von über 800 verschiedenen Farbtönen und Grauschattierungen sind außerdem RAL- und NCS-Farbtöne lieferbar. Darüber hinaus können individuelle Farben nach gelieferten Mustern mit perfekter Originaltreue erstellt werden.

		Lösung					Gestaltung	
Nassabrieb- klasse (nach EN 13300)	Prüfsiegel	Schimmelpilz- hemmend	Allergiker- geeignet	Lebensmittel- bereich- geeignet	Dekontaminier- barkeit	Desinfektions- mittel- beständigkeit	Farbton- auswahl	Glanzgrad (nach EN 13300)
2							●	stumpfmatt
3							●	stumpfmatt
2							●	stumpfmatt
3							●	stumpfmatt
3							●	stumpfmatt
3							●●	stumpfmatt
3							●	stumpfmatt
3							weiß	stumpfmatt
1-2				●		●	●●	stumpfmatt - glänzend
2							●●	stumpfmatt
2							●●	mittlerer Glanz
1				●		●	●●	mittlerer Glanz
1				●	●	●	transparent	mittlerer Glanz
2		●●		●			●●	stumpfmatt
2		●	●●	●		●	●	stumpfmatt
5							●	stumpfmatt
3							weiß	stumpfmatt
1							●	matt
2							●	stumpfmatt

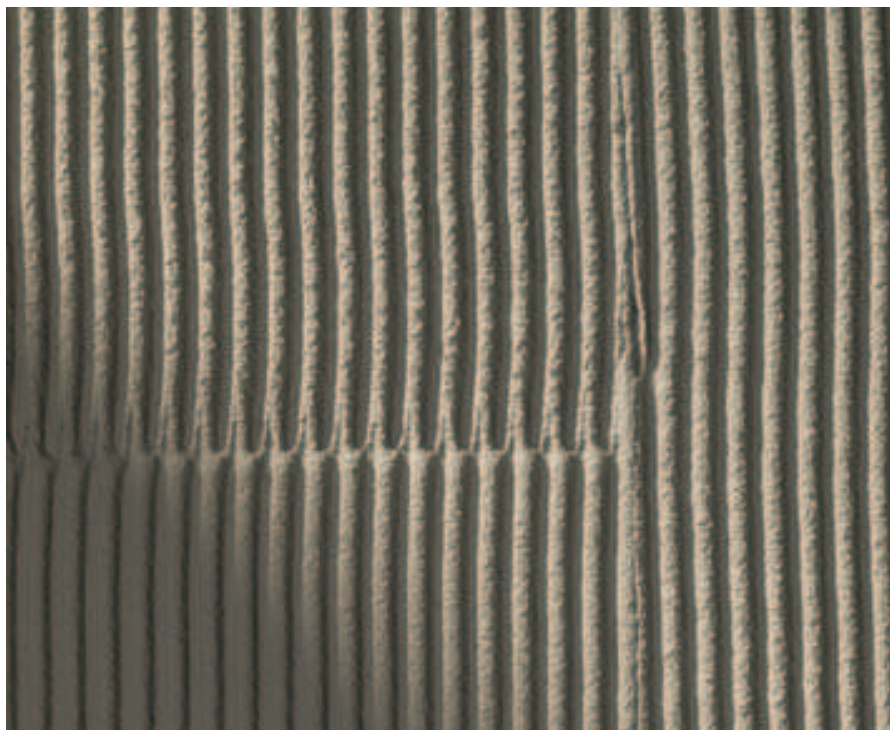
Außergewöhnliche Oberflächen von grob bis fein

Innenputze von Sto

Sauber strukturiert

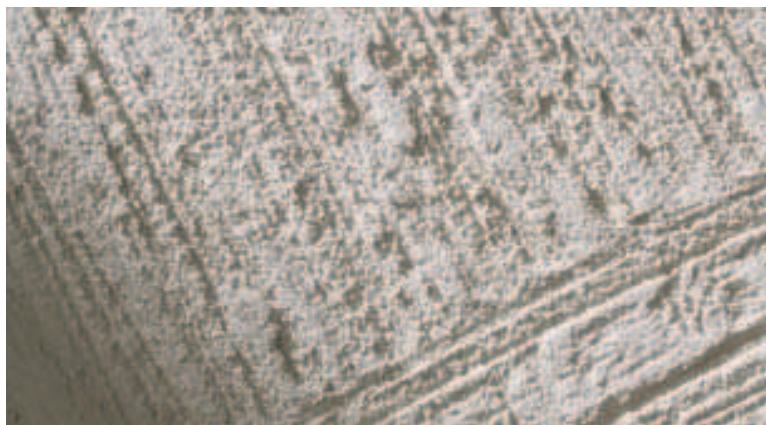
Innenputze bieten ein breites Spektrum an Verarbeitungstechniken und Gestaltungsmöglichkeiten. Ihr ästhetischer Eindruck lebt vom Zusammenspiel von Licht und Schatten, dem gezielten Einsatz natürlicher und künstlicher Lichtquellen. Sto hält hierfür Produkte mit verschiedenen Körnungen bereit. Diese können sofort verarbeitet werden und sparen damit Zeit und Kosten. Sto-Innenputze sind ganz besonders vielfältig, sehr robust und schlagfest sowie optisch hochwertig verarbeitbar. Darüber hinaus sind sie lösemittelfrei, emissionsarm und ohne Weichmacher und foggingaktive Substanzen. Unabhängig, welches Projekt realisiert werden soll: Diese Produkte setzen der Kreativität keine Grenzen. Und sie beweisen, dass attraktive Oberflächen den Eindruck eines Innenraums nicht nur positiv beeinflussen, sondern auch zu einem besonderen Erlebnis machen können.

Die Oberflächenbeispiele zeigen:
Mit Innenputzen von Sto sind Strukturen jeder Art und für jeden Geschmack möglich. StoDecolit MP (links oben), StoDecolit K 3,0 (links unten), StoDecolit MP (Mitte), StoGranit (rechts oben), StoDecosil MP (rechts unten).





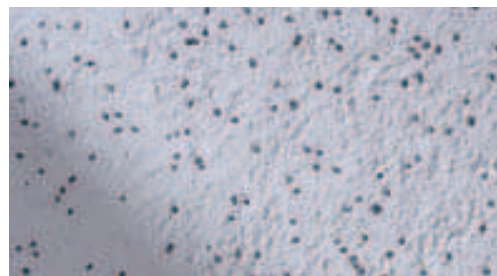
Zum Beispiel: StoDecosil ist nature-plus-zertifiziert und damit für seine außerordentliche Umweltverträglichkeit ausgezeichnet. StoDecosil ist allergikergesamt geeignet und hemmt nachweislich die Schimmelbildung. Die Gestaltungsvielfalt insbesondere mit Modellierputz erfüllt zusätzlich alle ästhetischen Wünsche.



Für jede Anforderung den richtigen Innenputz

Innenputze von Sto hinterlassen immer einen perfekten Eindruck – sowohl optisch als auch durch ihre Materialeigenschaften. So muss sich die Ästhetik nicht den technischen Voraussetzungen unterwerfen. Und die Kreativität nicht den äußeren Anforderungen eines Bauprojekts. Die Putze sind wasserdampfdurchlässig, erfüllen strenge Bestimmungen des Brandschutzes und sind äußerst robust. Außerdem sind sie verarbeitungsfertig und daher sofort verwendbar – ein zusätzlicher ökonomischer Vorteil, denn so gibt es weniger Staub und Dreck auf der Baustelle, was Zeit und Kosten spart. Ob Kratz-, Rillen- oder Modellierputz: Diese Produkte schaffen jeden gewünschten Raumeindruck, auch dank einer breiten Farbtonpalette, die die Vielfalt weiter vergrößert. In Kombination mit Innenfarben und dekorativen Beschichtungen von Sto sind der kreativen Gestaltung keine Grenzen gesetzt. Und all das mit der Sicherheit, nachhaltig ökologische Produkte zu verarbeiten, die vielfach mit Prüfsiegeln ausgezeichnet wurden.

StoDecolit MP + StoDecolit R 1,5,
StoDecolit MP, StoDecolit R 3,0
(von links nach rechts).



Die Innenputze im Überblick

	Produkteigenschaften			
	Bindemittelbasis	Wasserdampfdurchlässigkeit	Prüfsiegel	Brennbarkeit
StoDecolit	organisch	●		nichtbrennbar
StoGranit	organisch	●		
StoMiral Kalk	Kalk	●●		
StoDecosil	silikatisch	●●	 	schwerentflammbar



●● sehr gut ● gut ● bedingt



Bilder links: Für außergewöhnliche Oberflächen müssen schon mal unkonventionelle Werkzeuge und Materialien eingesetzt werden. Dadurch sind der Phantasie in der Oberflächengestaltung keine Grenzen gesetzt.

	Objekt	Lösung		Gestaltung			
Verarbeitungsfertig	Untergrund	Schimmelpilzhemmend	Mechanische Belastbarkeit	Struktur	Farbtonauswahl	Weißgrad	Gestaltungsvielfalt
●	mineralisch/organisch		●●	Kratzputz/Rillenputz/Modellierputz	●●	●	●●
●	mineralisch/organisch		●●	Natursteinputz (1,5 mm)	●		●
●	mineralisch	●	●	Kratzputz/Rillenputz/Modellierputz	●	●	●
●	mineralisch	●●	●	Kratzputz/Rillenputz/Modellierputz	●	●●	●



Einmalige Oberflächen – mit Sicherheit

Individuelle Wand- und Deckenbeschichtungen sind aus der modernen Innenarchitektur nicht mehr wegzudenken. Durch eine perfekte Kombination von Form, Farbe und Struktur entstehen zahlreiche Möglichkeiten, den Innenraum als ein Erlebnis zu gestalten.

Ob glatt oder rau, matt oder glänzend, mit dezenten oder extravaganen Farben: Dekorative Oberflächen von Sto bieten eine große Bandbreite und verleihen jedem Innenraum seinen besonderen Charme. Hierfür wurden schnelle und rationelle Techniken zur Wand- und Deckengestaltung entwickelt und ausführlich dokumentiert. Jede der Oberflächen ist damit jederzeit reproduzierbar – ideale Kreativtechniken für begeisterte Kunden. Mit den richtigen Produkten kann so ein einzigartiges Raumerleben entstehen, das dem heutigen ästhetischen Empfinden entspricht. StoDeco Art ermöglicht es außerdem, Profile wie Leisten, Spiegel oder eigene Entwürfe auf Basis von CAD-Systemen als Gestaltungselemente in den Innenraum zu integrieren. Dekorative Oberflächen von Sto bieten damit eine außergewöhnlich kreative Vielfalt zur Gestaltung von Innenräumen.

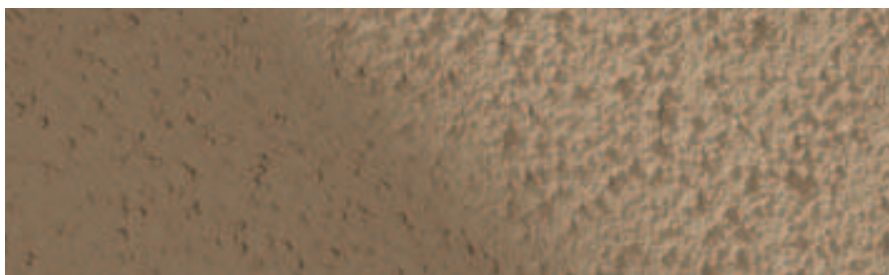


Große Handwerkskunst

Dekorative Oberflächen für ein einzigartiges Ambiente

Jede Oberfläche ein Kunstwerk

Der Mensch gestaltet Räume nach seiner individuellen Lebensphilosophie. Ob in mediterranem Flair oder in der klaren Struktur des Nordens. Ob in reicher Farbwahl oder auf der Grundlage von optischen Kontrasten: Besondere Innenraumgestaltungen sind gefragt – die Systeme hierfür liefert Sto. Das Spektrum der Oberflächenbeschichtungen ist außerordentlich umfangreich und hält für jede Raumvorstellung die richtige Lösung bereit. Unnötig zu betonen, dass die Werkstoffe, die Sto zur kreativen Innenraumgestaltung anbietet, den höchsten Ansprüchen an Umweltverträglichkeit genügen. Denn emissionsarme und lösemittel- und weichmacherfreie Produkte gehören zu den wichtigsten Bestandteilen modernen Bauens. Zur Verarbeitung der hochwertigen Produkte hält Sto außerdem die richtigen Werkzeuge bereit. Kreative Innenraumgestaltung ist damit keinen Grenzen mehr unterworfen.



StoLook Marmorino, StoLook Effetto,
StoLook Struktur, StoSil Decor (von oben
nach unten)

Zum Beispiel: Mit Linea di calce entsteht südliches Ambiente. Dekorspachtel, Lasuren und Strukturen zitieren das mediterrane Bauen. Auf der Grundlage von Kalk, Marmor und Wasser können mit Linea di calce einzigartige Oberflächen, Strukturen und Farben geschaffen werden, deren Techniken nachvollziehbar dokumentiert sind.



Dekorative Oberflächen von Sto – die Übersicht

Innenraumbeschichtungen von Sto ermöglichen die individuelle Gestaltung von Wand- und Deckenflächen. Diese Tabelle zeigt alle lieferbaren Struktur- und Effektbeschichtungen, ihre Materialien und ihre kreativen Einsatzmöglichkeiten. Neben der gestalterischen Vielseitigkeit erfüllen diese Werkstoffe den hohen Anspruch von Sto an Umweltverträglichkeit. So bietet beispielsweise die Strukturfarbe StoSil Struktur einen natürlichen Schutz vor Schimmelpilzen, völlig ohne chemische Zusätze.

StoLook Fondo antico mit StoColor Metallic (oben), StoLook Fondo rustico mit StoLook Lasura (unten).



Die Strukturbeschichtungen im Überblick

	Produkteigenschaften			
	Beschreibung	Bindemittelbasis	Eignung	Wasserdampfdurchlässigkeit
StoLook Struktur	Strukturfarben	organisch	Wand/Decke	●
StoLook Decor	Strukturfarben	organisch	Decke	●
StoSil Struktur	Strukturfarben	silikatisch	Wand/Decke	●●
StoSil Decor	Strukturfarben	silikatisch	Decke	●●
StoLook Fondo	Dekorspachtelmassen	Kalk	Wand/Decke	●
StoLook Marmorino	Dekorspachtelmassen	Kalk	Wand/Decke	●
StoLook Veneziano	Dekorspachtelmassen	Kalk	Wand/Decke	●
StoLook Effetto	Dekorspachtelmassen	Kalk	Wand/Decke	●
StoLook Piccolo	Multicolor-Chips-Beschichtungen	organisch	Wand/Decke	●







Die Effektbeschichtungen im Überblick


	Beschreibung	Bindemittelbasis	Eignung	Wasserdampfdurchlässigkeit
StoSil Patina	Lasur	silikatisch	Wand/Decke	●●
StoColor Metallic	Farbe mit Metalleffekt	organisch	Wand/Decke	●
StoLook Diamant	transparente Beschichtung mit Diamanteffekt	organisch	Wand/Decke	●
StoLook Lasura	Lasur	organisch	Wand/Decke	●
StoLook Wax/ StoLook Wax forte	Schutzwachs		Wand/Decke	

●● sehr gut ● gut ● bedingt



Kalk, Marmor und Wasser. Das ist die Basis für die Produktlinie Linea di calce mit den Produkten StoLook Veneziano (links), StoLook Fondo (mitte), StoLook Effetto (rechts) und StoLook Marmorino.

			Lösung	Gestaltung			
Verarbeitung	Prüfsiegel	Brennbarkeit	Schimmelpilz-hemmend	Optik	Gestaltungsvielfalt	Farbtonauswahl	Struktur/Haptik
spritzen/streichen/ rollen/traufeln				matt	● ●	● ●	fein/mittel
spritzen				matt		● ●	fein/mittel/perl
spritzen/streichen/ rollen/traufeln	 	nichtbrennbar	● ●	matt	● ●	●	fein/mittel
spritzen	 	nichtbrennbar	● ●	matt		●	fein/mittel
traufeln			●	matt	● ●	●	fein
traufeln			●	seidenglänzend	● ●	●	glatt
traufeln			●	matt	● ●	●	glatt
traufeln			●	matt	●	●	glatt
spritzen/rollen		nichtbrennbar		matt		●	glatt/fein

Verarbeitung	Prüfsiegel		Schimmelpilz-hemmend	Optik	Gestaltungsvielfalt	Farbtonauswahl	
streichen/rollen			● ●	matt	●	●	
spritzen/ streichen/rollen				metallisch	●	●	
spritzen/ streichen/rollen				seidenglänzend	●		
streichen/rollen				seidenglänzend	●	● ●	
Versiegelung				seidenglänzend			

Universell und unverwüstlich






Wand- und Deckenbeläge

Einzigartige Vielfalt für Wand und Decke

Wand- und Deckenbeläge auf Basis von Sto-Glasdekogeweben besitzen besonders gute Materialeigenschaften und sind daher dauerhaft und vielseitig einsetzbar: Sie zeichnen sich durch große Reißfestigkeit und Robustheit aus und können je nach Schlussbeschichtung auch für Bauprojekte mit ungewöhnlich hohen Anforderungen genutzt werden. In Verbindung mit der entsprechenden Beschichtung sind dekontaminierbare und desinfizierbare Oberflächen für Krankenhäuser ebenso möglich wie robuste Oberflächen in Kindergärten und vieles mehr. StoTex Classic ist auch mit Aqua-Quick-Technologie erhältlich, bei der die erforderliche Menge an Kleber bereits auf dem Gewebe aufgebracht ist und durch Zusatz von Wasser aktiviert werden kann. StoTex Classic und StoTex Avantgarde sind in einer großen Bandbreite von Dessins lieferbar. Glasdekogewebe von Sto können problemlos mehrmals überarbeitet werden und sind mit dem Ökotex-Siegel für Hautfreundlichkeit ausgezeichnet. Sie sind damit zum einen gestalterisch vielseitig, zum anderen technisch hochwertig und überall einsetzbar. Abgerundet wird das Portfolio durch StoEuro Trend, die dreischichtige und damit besonders reißfeste Raufasertapete in Profiqualität.



Die Wand- und Deckenbeläge im Überblick

	Produkteigenschaften				
	Prüfsiegel	Tapeziermaschinengeeignet	Aqua-Quick-Technologie	Pigmentiert erhältlich	Wandklebverfahren
StoTex Avantgard		●			●
StoTex Classic		●	●	●	●
StoTex Signet		●			●
StoTap Pro		●		●	●
StoEuro Trend		●			

●● sehr gut ● gut ● bedingt



Zum Beispiel: Glas- und Cellulosevliese der Serie StoTap Pro eignen sich ganz besonders zur Renovierung und Sanierung. StoTap Pro 100 P ist mechanisch stark belastbar, rissüberbrückend und dimensionsstabil und damit das ideale Material für Untergrundüberarbeitung. Bei Benutzung der pigmentierten Ausführung sind streifenfrei glatte

Flächen in einem Arbeitsgang möglich. StoTap Pro 100 P kann daher schnell und rationell verarbeitet werden. Durch den kreativen Einsatz von Schlussbeschichtungen (unten als Beispiel StoColor Metallic) können außerdem spannende Effekte erzielt werden.



Lösung		Objekt				Gestaltung	
Rissüberbrückend	Mechanische Belastbarkeit	Krankenhaus/ Arztpraxis	Schule/ Kindergarten	Flure/ Treppenhäuser	Privatwohnungen	Gestaltungsvielfalt	Individuelle Motive
●	●	●●	●●	●●	●	●	
●	●	●●	●●	●●	●	●	
●	●	●●	●●	●●	●	●●	●●
●	●	●●	●●	●●	●●	●	
		●	●	●	●●	●	

Gute Vorbereitung ist alles

Untergrundvorbehandlung für jeden Zweck

Immer die richtige Grundlage

In der Vorbehandlung des Untergrundes wird die Basis für eine qualitativ hochwertige und beständige Oberfläche gelegt. Egal ob Unebenheiten ausgeglichen werden müssen, Beschichtungen ein spezielles Saugvermögen notwendig machen, eine Isolierung oder besondere Haftfähigkeit erforderlich sind: Sto bietet auch hier die richtigen Produkte. Das beste Ergebnis entsteht durch das optimale Zusammenspiel der Werkstoffe vom Untergrund bis zur Oberfläche. Alle Komponenten garantieren die gewünschte Dauerhaftigkeit, die gestalterische Freiheit und eine rationelle und damit kostengünstige Verarbeitung. Grundierungen, Spachtelmassen und Zwischenbeschichtungen von Sto bilden die Grundlage für hochwertige und dauerhafte Beschichtungen und Beläge. Sie sind damit von enormer Wichtigkeit für ein qualitativ einmaliges und optisch ansprechendes Ergebnis. Diese Tabelle gibt einen Überblick über die technischen Eigenschaften wie etwa Saugfähigkeit und Haftung. Das breite Spektrum der Möglichkeiten und Systeme bietet die richtige Lösung für jedes Projekt. Selbstverständlich in umweltgerechter und emissionsarmer Qualität und Perfektion, die den Namen Sto verdient.


Die Untergrundvorbehandlung im Überblick

Untergründe	Beton	Kalkfarbe/-putz	Kalkzementputz/ Zementputz	Porenbeton
Grundierungen				
StoPrim Plex	●	●	●●	●●
StoPrim Isol	●	●	●	
StoPrim Color	●●	●●	●	
	Eigenschaften			
Grundierungen	Bindemittelbasis	Pigmentiert	Gefüllt	Haftvermittelnd
StoPrim Plex	organisch			●
StoPrim Isol	organisch			●
StoPrim Color	organisch	●		●
	Eigenschaften			
Zwischenbeschichtungen	Bindemittelbasis	Pigmentiert	Gefüllt	Haftvermittelnd
StoPrep Isol Q	organisch	●	●	●
StoPrep In	organisch	●	●	●
StoPrep Sil	silikatisch	●	●	●
StoPrep Vapor	Epoxidharz			
	Eigenschaften			
Spachtelmassen	Bindemittelbasis	Dichte g/cm³	Max. Schichtstärke	Trockenzeit
StoLevell In Repair	organisch	1,7	-	1 Std./mm
StoLevell In Fine	organisch	1,6	3 mm	3 Std./mm
StoLevell In XXL	organisch	1,8	4 mm	3 Std./mm
StoLevell In Fill	Gips	1,1	50 mm	1,5 Std./mm
StoLevell In Z	Zement	1,1	50 mm	1,5 Std./mm
StoLevell In Clima	Gips	0,6	10 mm	1,5 Std./mm

●● sehr gut ● gut ● bedingt



Zum Beispiel: Der Gipsspachtel StoLevel In Fill eignet sich für mineralische und organische Untergründe. Er ist pulvrig, von hoher Standfestigkeit, kann zweimal pro Tag überarbeitet werden und ist problemlos schleifbar. Der praktische Tragegriff beim 5 wie auch beim 15 kg-Sack ist ein zusätzlicher, nicht zu vernachlässigender Vorteil auf der Baustelle. Der Dispersionsspachtel StoLevel in XXL ist pastös, füllend, ebenfalls hoch standfest, gut schleifbar und maschinell verarbeitbar.

Dispersionsfarbe/ organischer Putz	Silikatfarbe/-putz	Zementgebundene Holzspanplatte	Gipskartonplatten			
••	••		•			
•		•	••			
•			•			
	Lösung					Gestaltung
Eindringvermögen	Saugfähigkeitsregulierend	Isolierend	Verfestigend		Tönbarkeit	
•	•		•			
	•	•				
	•				•	
	Lösung					Gestaltung
	Saugfähigkeitsregulierend	Isolierend	Feuchtigkeits- schützend		Tönbarkeit	
	•	•			•	
	•				•	
	•				•	
	•		•			
			Untergründe			
Offene Zeit	Verarbeitungsfertig	Prüfsiegel	Gipskarton- platten	Beton	Mineralische Untergründe	Organische Untergründe
20 Min.	•				•	•
20 Min.	•		•	•	•	•
20 Min.	•		•	•	•	•
90 Min.			•		•	
90 Min.				•	•	•
90 Min.			•		•	

Perfekter Schutz – hohe Effizienz

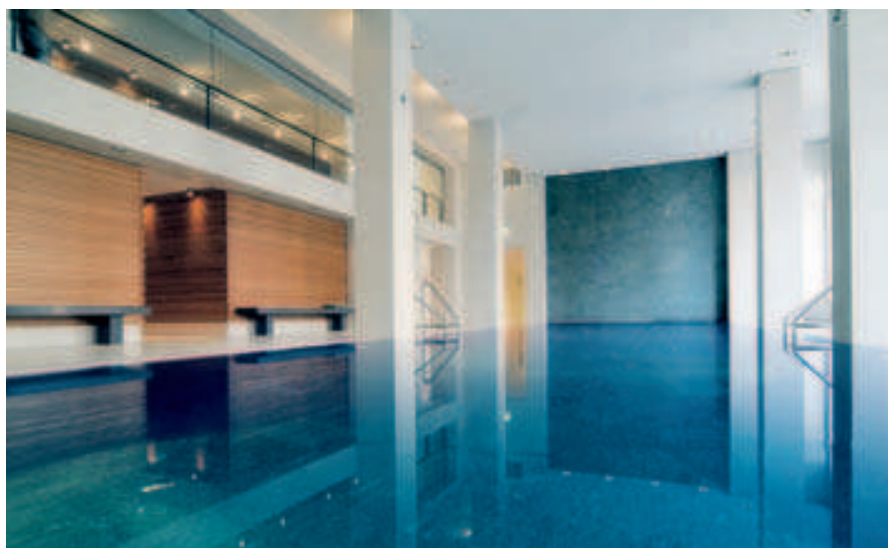
Innendämmsysteme von Sto



In jeder Hinsicht ökonomisch: Effizientes Dämmen der gesamten Gebäudehülle. Durch den Einsatz einer Kellerdeckendämmung können bis zu 10 % Energiekosten eingespart werden. Das macht sich bei den Heizkosten bemerkbar und ist daneben auch ein aktiver Beitrag zum Umwelt- und Klimaschutz.

Dämmung zahlt sich aus

Neben den Fassadendämmsystemen bietet Sto auch Lösungen zur Deckendämmung und zur Dämmung von Feuchträumen. Das Deckendämmsystem StoTherm ID eignet sich beispielsweise hervorragend für Tiefgaragen. Denn neben dem Energieeinsparpotenzial von 10 % für das darüberliegende Gebäude ist dieses System auch sehr leistungsfähig im Bereich der Schalldämmung. StoTherm In dagegen ist die Lösung zur Innendämmung von Feuchträumen. Eine im System integrierte Dampfsperre verhindert, dass Feuchtigkeit aus dem Innenraum in das Mauerwerk eindringt und dieses beschädigt.



Die Innendämmsysteme im Überblick

	Eigenschaften					Lösung	Gestaltung	
	Mechanische Belastbarkeit	Riss-sicherheit	Dämmwert	Einsatz-bereich	Brennbarkeit	Feuchtraum-geeignet	Farbton-auswahl	Struktur-/Körnung
StoTherm In	●●	●●	●●	Decke/ Wand	schwer-entflammbar	●●	●●	Kratzputz/ Rillenputz/ Modellierputz

Die Deckendämmsysteme im Überblick

	Eigenschaften			Objekt			Gestaltung	
	Dämmwert	Schallschutz	Brennbarkeit	öffentliche Gebäude	Tiefgaragen/ Parkhäuser	Privathaus	Farbtonaus-wahl	Struktur
StoTherm KD PS*	●		schwer-entflammbar			●●	●●	Spritzputz/perl
StoTherm KD MW**	●		nichtbrennbar	●●	●	●	●	Spritzputz/perl
StoTherm ID	●●	●	nichtbrennbar	●●	●●	●	weiß	Glasvlies

●● sehr gut ● gut ● bedingt * mit Polystyrol-Dämmung ** mit Steinwolle-Dämmung

Von reinem Klang

Lösungen für eine vollkommene Akustik



Zum Beispiel: Eine nahezu glatte und fugenlose Oberfläche bis 200 m² bietet die Akustikdecke StoSilent Top. Sie kommt in exponierten Räumlichkeiten wie Foyers und Besprechungsräumen, aber auch in Wellness-Oasen und Schwimmbädern zum Einsatz.

Der richtige Ton

Geräusche, Töne, Klänge begleiten uns überall. Je nachdem, welche Ausformung sie haben, können sie unser Wohlbefinden positiv oder negativ beeinflussen. Das gilt nicht nur im Freien, sondern vor allem auch in geschlossenen Räumen. Eine schlechte oder ungenügende Raumakustik kann unseren Organismus auf Dauer aus dem Gleichgewicht bringen. Daher sind Akustiksysteme ganz besonders wichtig, denn mit ihnen können die akustischen Eigenschaften eines Raumes optimiert werden. Sto hat Plattensysteme, Deckensegel, Putze und Beläge entwickelt, die die Akustik von Innenräumen durch Absorption und Reflexion von Schallwellen positiv beeinflussen ohne auf kreative Akzente zu verzichten. So werden perfekte Klangräume geschaffen. Die Flexibilität und Vielfalt dieser Systeme ermöglichen es sogar, die akustischen Eigenschaften eines Raumes oder Saales nachträglich zu verbessern.



Weitere und detailliertere Informationen zum Thema Akustik finden Sie in der „Leistungsübersicht Akustik“.



Fester Boden unter den Füßen

Hochwertige Lösungen für Bodenbeschichtungen

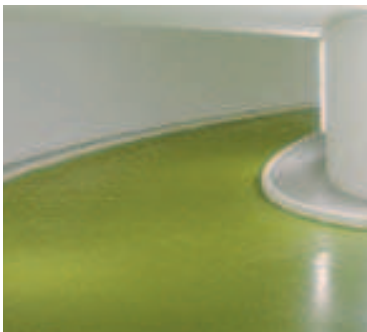


Zum Beispiel: Die Bodenbeschichtung StoPox WL 100 ist lösemittel- und weichmacherfrei und emissionsarm – TÜV-geprüft. Sie kann leicht verarbeitet werden und ist nach RAL-Farbkarte und dem StoColor System tönbar. Weitere detailliertere Informationen erhalten Sie gerne auf Anfrage.

Qualität von Grund auf

Bodenbeschichtungen sind je nach Arbeitsbereich starken mechanischen, chemischen oder thermischen Beanspruchungen ausgesetzt. Die Produkte von Sto tragen dieser Tatsache und den damit verbundenen Anforderungen Rechnung. Sie sind für Nutzflächen in Industrie und Gewerbe ebenso ideal geeignet wie in der Automobil-, Elektronik- oder Computerindustrie. Die hochwertigen Produkte sind nicht nur besonders beständig, sondern auch leicht zu verarbeiten und optisch ansprechend. Außerdem erfüllen sie die gesetzlichen Vorgaben in Sachen Gewässer- und Brandschutz und bieten damit die Sicherheit, die richtige Bodenbeschichtung für ein Projekt genutzt zu haben. Ob in der Werkstatt oder im Kindergarten:

Bodenbeschichtungen von Sto bieten eine dauerhafte Lösung ohne zeit- und kostenintensive Nachbesserung.



Mehr als ein neuer Anstrich

Lacke und Lasuren



Zum Beispiel: AquaPremiumLac Satin ist wasserverdünnbar und düstet keine unangenehmen Gerüche aus. Er verfügt dennoch über die gleichen Eigenschaften wie ein lösemittelhaltiger Lack. So trocknet er schnell durch und ist leicht schleifbar. AquaPremiumLac Satin folgt der Euronorm EN 71-3 und kann daher selbst für Kinderspielzeug benutzt werden.

Qualität für jeden Untergrund

Flächen, die mit Deck- und Klarlacken sowie Lasuren von Sto gestaltet sind, können sich sehen lassen. Ob für Holz, Metall, Fenster, Türen oder Heizkörper: Sto-Qualitätslacke gibt es für jede Anforderung. Sie sind dauerhaft, farbtourenbeständig und umweltgerecht, da schadstoffarm. Sie verfügen über ein erstklassiges Deckvermögen, lassen sich besonders gut verarbeiten und schützen die Materialien langfristig. Ein Anstrich mit Lacken und Lasuren von Sto ist nicht nur rationeller, sondern auch kostengünstiger und nachhaltiger. Und das mit einer riesigen Farbtourenauswahl.



Die ganze Vielfalt der Lacke und Lasuren findet sich in der Leistungsübersicht „Lacke und Lasuren“.



Tochtergesellschaften international

Belgien
Sto nv
 B-1730 Asse
 Telefon +32 2 4530110
 info.be@stoeu.com
 www.sto.be

China
Shanghai Sto Ltd.
 201201 Shanghai
 P.R. China
 Telefon +86 2158 972295
 www.sto.com.cn

Dänemark
Sto Danmark A/S
 DK-2650 Hvidovre
 Telefon +45 702 70143
 kundekontakt@stoeu.com
 www.stodanmark.dk

Estland
Sto Finexter OY Eesti filiaal
 EE-11216 Tallinn
 Telefon +372 675 0001
 kontakt.ee@stoeu.com
 www.sto.ee

Finnland
Sto Finexter OY
 FI-01730 Vantaa
 Telefon +358 207 659191
 asiakaspalvelu@stoeu.com
 www.stofi.fi

Frankreich
Sto S.A.S.
 F-95870 Bezons
 Telefon +33 1 34345700
 sto.fr@stoeu.com
 www.sto.fr

Irland
Sto Ltd.
 IR-Dublin 12
 Telefon +353 1460 2305
 info.uk@stoeu.com
 www.sto.ie

Italien
Sto Italia srl
 I-50053 Empoli (FI)
 Telefon +39 0571 94701
 info.it@stoeu.com
 www.stoitalia.it

Malaysia
Sto SEA Sdn. Bhd.
 MY-81750 Masai
 Kawansan MIEL Bandar
 Telefon +607 388 1737
 www.sto-sea.com

Niederlande
Sto Isoned bv
 NL-4004 KD Tiel
 Telefon +31 344 620666
 info.nl@stoeu.com
 www.sto.nl

Norwegen
Sto Norge AS
 NO-0664 Oslo
 Telefon +47 2207 2900
 info.no@stoeu.com
 www.stonorge.no

Österreich
Sto Ges.m.b.H.
 A-9500 Villach
 Telefon +43 4242 33133-0
 info@sto.at
 www.sto.at

Polen
Sto - ispo Sp. z o.o.
 PL-03-872 Warschau
 Telefon +48 22 5116-102
 info.pl@stoeu.com
 www.sto.pl

Russland
Sto Russia
 RUS-119180 Moskau
 Telefon +7 495 9741584

Schweden
Sto Scandinavia AB
 SE-582 77 Linköping
 Telefon +46 13 377100
 kundkontakt@stoeu.com
 www.sto.se

Schweiz
Sto AG
 CH-8172 Niederglatt/ZH
 Telefon +41 44 8515353
 sto.ch@stoeu.com
 www.stoag.ch

Singapur
Sto SEA Pte Ltd
 SG-Singapur 575625
 Telefon +65 64 533080
 enquiry@sto-asia.com
 www.sto-sea.com

Slowakische Republik
Sto s.r.o. organizačná zložka
 SK-83104 Bratislava
 Telefon +421 2 44648142
 o.hollos@stoeu.com

Slowenien
Sto Ges.m.b.H.
Podružnica Ljubljana
 SI-1000 Ljubljana
 Telefon +386 1 4303525
 m.jeric@stoeu.com
 www.sto.com/si

Spanien
Sto Ibérica S.L.
 E-08302 Mataró (Barcelona)
 Telefon +34 93 7415972
 info.es@stoeu.com
 www.sto-iberica.es

Tschechische Republik
Sto s.r.o.
 CZ-25170 Dobřejovice
 Telefon +420 225 996311
 info.cz@stoeu.com
 www.sto.cz

Ungarn
Sto Építőanyag Kft.
 HU-2330 Dunaharaszti
 Telefon +36 24 510210
 info.hu@stoeu.com
 www.sto.hu

USA
Sto Corp.
 Atlanta, GA 30331
 Telefon +1 404 3463666
 sales@stocorp.com
 www.stocorp.com

Vereinigtes Königreich
Sto Ltd.
 GB-Glasgow G52 4TG
 Telefon +44 141 404 9000
 info.uk@stoeu.com
 www.sto.co.uk

Informationen über
 internationale Vertriebspartner
 erhalten Sie unter:
 Telefon +49 7744 57-1131

Hauptsitz
Sto AG
 Ehrenbachstraße 1
 D-79780 Stühlingen
 Telefon +49 7744 57-0
 Telefax +49 7744 57-2178
 infoservice@stoeu.com
 www.sto.com

