

# ERLUS KROV

Najbolje za vašu kuću!



## ERGOLDSBACHER CRIJEP – Qualität aus Deutschland



Veseli nas što ste se interesirate za ERLUS krov!

Tražite li poseban pokrov? Želite li znati što odlikuje naš Ergoldsbach crijep?

Ova brošura daje vam uvid u naš assortiman od 22 modela i 33 boje. Neka vas inspirira raznolikost arhitekture. Također pročitajte tko smo mi i što naši kupci kažu o tvrtki ERLUS.



## **ERLUS GLINENI CRIJEP ASORTIMAN**

Seite

Skupina duljine pokrivanja 38,5

6/7

**Linea®**

**Level RS®**

10/11 **Forma®**

**Karat® XXL / XXL-D**

12/13 **Großfalzziegel XXL®**

**Reformpfanne XXL®**

16 **E 58 MAX®**

Skupina duljine pokrivanja 34,0

17

**E 58 S / E 58**

20/21 **E 58 SL**

**E 58 SL-D**

24/25 **Großfalzziegel**

**Reformpfanne SL**

26/27 **Hohlfalz SL / SL-D**

**Monaco**

30/31 **Scala**

**Falzziegel**

Skupina duljine pokrivanja -

Ovisno o modelu

34/35 **E 58 RS®**

**Karat®**

36/37 **E 58 PLUS®**

**Mönchpfanne**

40/41 **Biberschwanzziegel**

**Sinterbiber**

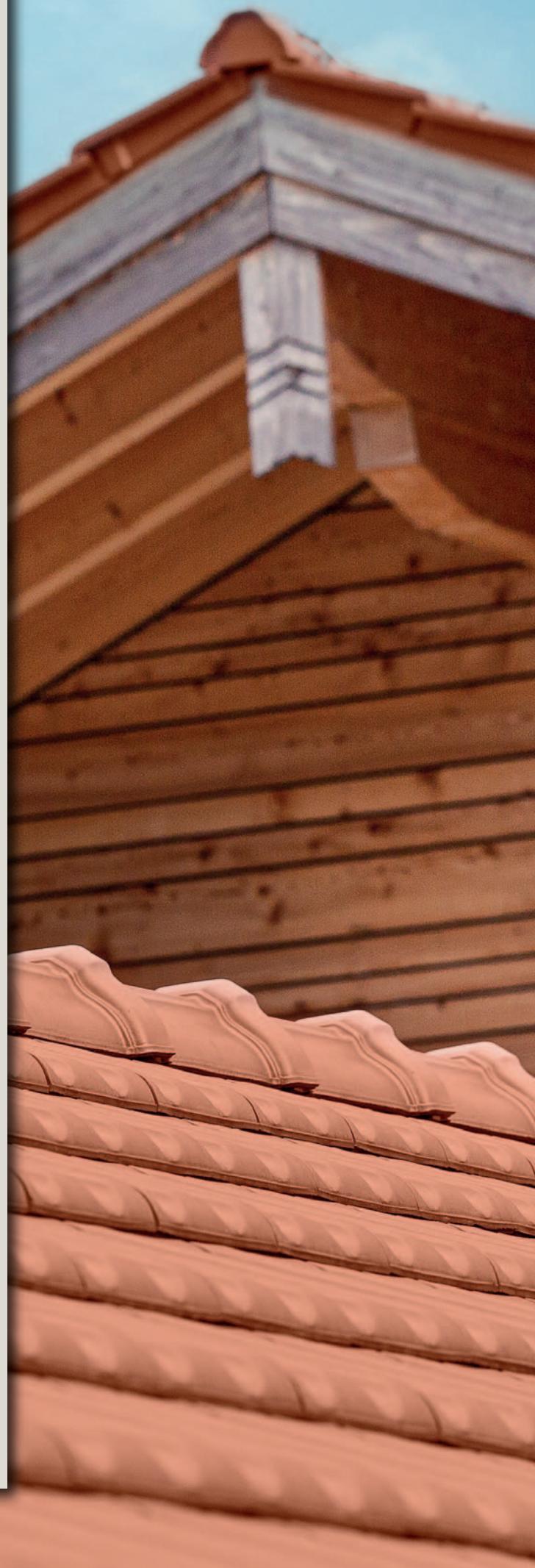
42/43 **Mönch- / Nonnenziegel**

**ERLUS manufaktura biber crijeva**

46/47 **ERLUS brendirana oprema**

48/49 **ERLUS paleta boja**

**ERLUS e**



# DEFINIRA STIL SVESTRAN



## POSTOJANE VRIJEDNOSTI

**Kako treba izgledati moja kuća? Oblik krova i model crijepta imaju središnju ulogu u toj odluci. Krov igra važnu ulogu u definiranju stila kuće, zbog čega ga arhitekti vole zvati petom fasadom.**

Bilo da se radi o klasičnoj, povijesnoj ili modernoj arhitekturi – ERLUS ima odgovarajući model crijepta za svaki arhitektonski stil.

Gradnja kuće je za većinu ljudi odluka za cijeli život. Zar ne treba u tom slučaju i kuća trajati cijeli život? To je moguće s visokokvalitetnim građevinskim materijalima kao što je Ergoldsbach crijep. Kvaliteta se dugoročno isplati i čuva vrijednost nekretnine.

Ako kasnije planirate proširenje, ERLUS nudi održivo rješenje s jamstvom dostupnosti<sup>1</sup>. Svoj model crijepta možete jednostavno naknadno naručivati 20 godina. Tako ste spremni za pokrivanje ili popravke krova, štedite sirovine i energetske resurse i produžavate vijek trajanja svog krova.

<sup>1</sup> ERLUS jamstvo dostupnosti u trajanju od 20 godina od dатума kupnje za crijep velikog formata (osim E58 PLUS®) i keramičke dodatke iz standardne ponude (moguća je doplata za boju).

... što kažu naši klijenti ...



*»Kupcima uvijek preporučamo dvostrešni ili četverovodni krov s crijevom. To se jednostavno dokazalo.«*

**Erich Dirscherl, voditelj projekta i prokurist  
u tvrtki Max Heimerl Bau u Schönthalu**

Građevinska tvrtka Max Heimerl Bau izgradila je prvu niskoenergetsku kuću još 1994. godine. Za ovo pionirsko postignuće zaposlenici tvrtke Schönthal dobili su prvu nagradu na nacionalnom natjecanju „Zdrava kuća“ 1995. godine. Danas je ekološka gradnja jedna od temeljnih kompetencija tvrtke. „Prilikom gradnje naših kuća obraćamo pažnju na visoku kvalitetu i ekološku ravnotežu korištenih materijala“, objašnjava Erich Dirscherl.

## Ergoldsbacher Linea®



### **On je sinonim za bezvremenski dizajn – gladak, čist i estetski**

Bezvremenski dizajn crijepe Ergoldsbacher Linea® savršen je odabir za modernu arhitekturu. Gladak, čist oblik crijepa stvara optički mirnu površinu. Zajedno s odgovarajućim priborom ERLUS krov izgleda vrlo lijepo. Svejedno radi li se o novogradnji ili modernizaciji – pomicno područje od 20 mm omogućava u svakom slučaju fleksibilno pokrivanje. Crijeplje se peče u postupku sinteriranja na oko 1200° C. To je sinter crijeplje koji je vrlo robustan.

### **Skupina duljine pokrivanja 38,5 cm**

Duljina pokrivanja: 37,3 – 39,3 cm

Potrošnja po m<sup>2</sup>: oko 10,5 komada

Kod uobičajenog nagiba krova 25°

(položen polupovezivanjem, kod polaganja u nizu 5° više)

Minimalni nagib krova 10°

Razred otpornosti na tuču 4



## Ergoldsbacher Level RS®



Za blago položene krovove



### **Čisti dizajn za blago položene kose krovove – gladak, pravokutan, siguran od kiše do 10°**

Crijep Ergoldsbacher Level RS® već je treći stručnjak za blago položene kose krovove. Upečatljiv je njegov jasni, bridasti oblik s ravnim završetkom. Značajni su njegovi duboki prstenasti utori s trostrukim gornjim i bočnim utorom. Zbog ove posebne značajke dizajna, voda na površini crijeva se savršeno odvodi. Na taj način podkonstrukcija ostaje suha čak i kod malih krovnih nagiba (položenih na pola crijeva: standardni nagib krova 16°, minimalni nagib krova 10°).

Novi Ergoldsbacher Level RS® je pravo rješenje: krovni crijevi otporan na kišu koji ne treba vodonepropusni sekundarni krov!

### **Skupina duljine pokrivanja 38,5 cm**

Duljina pokrivanja: 38,0 – 39,0 cm

Potrošnja po m<sup>2</sup>: oko 11,3 komada

Kod uobičajenog nagiba krova 16°

(položen polupovezivanjem, kod polaganja u nizu 6° više)

Minimalni nagib krova 10°

Razred otpornosti na tuču 4

# TRADICIJA SREDNJE VELIKI KONCERN



## BUDUĆNOST

**ERLUS AG je srednje velika tvrtka koja je jedan od vodećih proizvodača krovne keramike i sustava dimnjaka u Njemačkoj. S 575 zaposlenika jedni smo od najvećih u ovoj industriji, a proizvodimo isključivo u Njemačkoj.**

Ponosni smo na više od 180 godina dugu povijest tvrtke. Naše iskustvo s keramičkim građevinskim materijalima raslo je desetljećima – dragocjeno znanje koje ulažemo u proizvodnju naših crjepova.

ERLUS je smješten u Neufahrnu u Donjoj Bavarskoj. S našim lokacijama u Ergoldsbachu, po kojem su naši crjepovi dobile ime, i Marklkofenu, pustili smo snažno korijenje u regiji. U Teistungenu u Tiringiji proizvodimo crijeplje od Teistunger šarenog pješčenjaka (Teistunger Buntsandstein) - 250 milijuna godina stare glinene stijene. I tu svojom proizvodnjom nastavljamo keramičku tradiciju.

Ergoldsbacher crijeplje je među najpopularnijim crjepovima kod trgovaca, izvođača, projektanata i građevinara. Robna marka ERLUS predstavlja crijeplje vrhunske kvalitete, proizveden u Njemačkoj s međunarodnim priznanjem za dizajn.

... što kažu naši klijenti ...



*»Fleksibilnost i individualna ponuda prednosti su srednje velikih poduzeća. Za to su vam potrebni pravi partneri.«*

Daniela i Wolfgang Leitsch – vlasnici tvrtke Leitsch Haus, Langenpreising

Tvrtka za stolarske poslove i drvenu gradnju postoji od 1816. godine. Od tada su strast za drvo i znanje o drvu rasli: „Uvijek smo bili oduševljeni novom tehnologijom i već smo 1990-ih izradivali mansardne konstrukcije. To je bio naš prvi korak prema konstrukcijskom sustavu od gotovih elemenata,” kaže Wolfgang Leitsch. Za osiguranje dosljedne kvalitete tvrtka srednje veličine oslanja se na pouzdane partnere. „S tvrtom ERLUS imamo dugogodišnju i nekomplikiranu suradnju“, kažu poduzetnici.

## Ergoldsbacher Forma®



### Pametna veza između dizajna i isplativosti

Crijep Ergoldsbacher Forma® odlikuje se mekanim oblikom skladnih proporcija. Ne može ga se pomiješati s nekim drugim i jedinstven je na tržištu. Crijep s dizajnom naročito se dobro uklapa u modernu arhitekturu te zahvaljujući svojim lijepim bojama i saniranim objektima daje individualni izgled. Kao i sav Ergoldsbacher crijepliz razreda razmaka letava 38,5 i ovaj se crijepliz za male nagibe vrlo brzo postavlja zbog svoje niske visine profila

### Skupina duljine pokrivanja 38,5 cm

Duljina pokrivanja: 37,7 – 39,7 cm

Potrošnja po m<sup>2</sup>: od 9,9 komada kod

Kod uobičajenog nagiba krova 22°

Minimalni nagib krova 10°

Razred otpornosti na tuču 4



## Ergoldsbacher Karat® XXL / XXL-D



### Jedinstven, moderan, tehnički pouzdan – u isplativom XXL formatu

Naš klasik po pitanju dizajna Karat® bio je uzor crijevu Ergoldsbacher Karat® XXL. Veliki model djeluje vrlo moderno i tehnički pouzdano – zahvaljujući svom okomitom, pravolinijskom obliku i simetričnim površinama. Bezvremenski premium crijev koji je nezamjenjiv također je dobio nagradu reddot design award. Crijev Karat® XXL vrlo dobro odgovara blago položenim krovovima s uobičajenim nagibom krova od 20°. K tome se može brzo polagati i na svakom je krovu istinski ukras! **Model je također dostupan obojen u strukturi kao Karat® XXL-D u grafitno sivoj boji.**

### Skupina duljine pokrivanja 38,5 cm

Duljina pokrivanja: 38,5 – 40,5 cm

Potrošnja po m<sup>2</sup>: od 9 komada kod

Kod uobičajenog nagiba krova 22°

Minimalni nagib krova 10°

Razred otpornosti na tuču 4



Karat® XXL



Karat® XXL-D

## Ergoldsbacher Großfalzziegel XXL®



### Tradicionalni oblik crijepa, moderno interpretiran

Crijep Ergoldsbacher Großfalzziegel XXL® je moderna interpretacija tradicionalnog crijepa s utorom za što je dobio nagradu za dizajn iF design award. Još su upečatljiviji njegovi tehnički detalji: kružni utor (utor s donje i gornje strane), dvije vrtložne komore u gornjem dijelu, konstrukcija u području pomicnog utora i polaganja u spoju ili u nizu čine crijep naročito sigurnim od kiše. Keramički dio za ventilaciju sljemenja bez priključnog sljemenjenog crijepa ili drugih sistemskih dijelova doprinosi uštedi građevinskih troškova.

### Skupina duljine pokrivanja 38,5 cm

Duljina pokrivanja: 37,7 – 39,7 cm

Potrošnja po m<sup>2</sup>: od 9,8 komada kod

Kod uobičajenog nagiba krova 22°

Minimalni nagib krova 10°

Razred otpornosti na tuču 4



## Ergoldsbacher Reformpfanne XXL®



### Stilski reformski dizajn u velikom formatu koji štedi vrijeme

Crijep Ergoldsbacher Reformpfanne XXL® je klasični reformni i crijeplj s jasnim rubovima i ujednačenim proporcijama. Zahvaljujući tome pogodan je za tradicionalni stil gradnje, a isto tako za modernu arhitekturu. Ravan oblik crijepla Ergoldsbacher Reformpfanne XXL® savršeno odgovara za šatoraste i skošene krovove. Crijep u formatu 10 iz naše XXL Ergoldsbacher obitelji istovremeno je lijepa alternativa glatkom crijeplju.

### Skupina duljine pokrivanja 38,5 cm

Duljina pokrivanja: 37,7 – 39,7 cm

Potrošnja po m<sup>2</sup>: od 9,8 komada kod

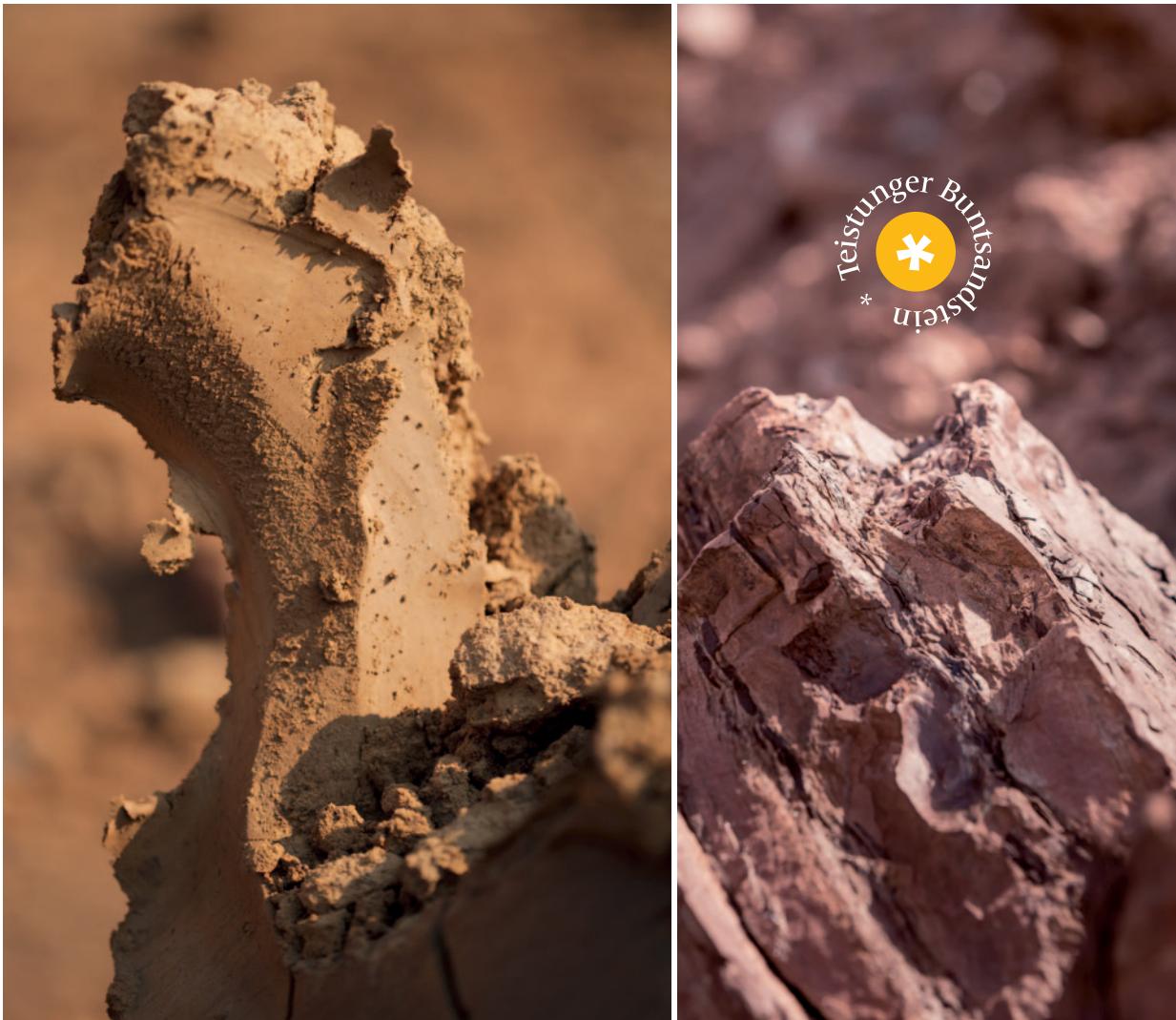
Kod uobičajenog nagiba krova 22°

Minimalni nagib krova 10°

Razred otpornosti na tuču 4



# KVALITETA SAVRŠENSTVO



## KERAMIKA

**Glineni crijepl postoji već oko 3000 godina. Savršeno štiti od vjetra, kiše i snijega. Ovaj se pokrov dokazao osobito u našim geografskim širinama, gdje je krov izložen jakim temperaturnim razlikama.**

Ergoldsbacher crijepl je - kao i u prošlosti - napravljen od prirodnih sirovina ilovače i gline. Glavna razlika u odnosu na prije je u tome što crijepl danas mora ispunjavati širok raspon zahtjeva i standarda. Kako bi se osigurala stalna kvaliteta proizvoda, proces proizvodnje je tehnički zahtjevan i složen: Od eksploracije keramičke mase, preko pečenja crjepova do pakiranja, potrebno je oko 30 dana.

Ergoldsbacher glineni crijepl oblikom je postojan i robustan. Asortiman testiran na tuču postiže najmanje klasu otpornosti na tuču (HW) 4, što odgovara tuči s ledenim kuglama od 4 centimetra. Građevinski proizvodi otporni na tuču su budućnost, pogotovo što će se ekstremni vremenski uvjeti i dalje pogoršavati.

... što kažu naši klijenti ...



*»Za mene kvaliteta ne znači samo dobar rezultat. Cijeli proces mora zadovoljiti naše standarde kvalitete.«*

**Marcel Renz, stolarski majstor i restaurator – mladi šef tvrtke Renz Holzbau & Bedachungen, Pfullingen.**

Marcel Renz je majstor svog zanata. Između ostalog, pobjednik je ceha, komorni pobjednik, pokrajinski pobjednik te je bio dio nacionalne stolarske reprezentacije s kojom je 2018. godine postao prvak Europe. Radi u svojoj obiteljskoj tvrtki koja se bavi obnovom i restauracijom zaštićenih spomenika. „Jako poštujem tradicionalnu zanatsku umjetnost koju odlikuje najveća preciznost“, kaže stolarski majstor i restaurator. Kod sanacije spomenika važno je zadovoljiti tu kvalitetu – savršenom izradom, digitalnom tehnologijom i visokokvalitetnim proizvodima kao što je Ergoldsbacher crijepljiva.

## Ergoldsbacher E 58 MAX®



### **„Veliki E 58“ lako se i isplativo polaže**

Crijep Ergoldsbacher E 58 MAX® optički se orientira na svoj uzor Ergoldsbacher E 58; ali razlika je u formatu. Zahvaljujući svojoj 20 posto većoj površini polaganja, polaganje je učinkovitije.

Zbog svog izdašnog utornog područja crijeplje E 58 MAX® može se jednostavnije ugraditi i zahvaljujući svom dvostrukom bočnom utoru i savršenom čeonom i stopnom utoru vrtlozi vjetra i udari kiše nikako ne mogu nauditi krovu.

### **Skupina duljine pokrivanja 38,5 cm**

Duljina pokrivanja: 38,1 – 38,8 cm

Potrošnja po m<sup>2</sup>: oko 11,5 komada

Kod uobičajenog nagiba krova 20°

Minimalni nagib krova 10°

Razred otpornosti na tuču 4



## Ergoldsbacher E 58 S / E 58



### **Klasik za obavljanje sanacija doveden do savršenstva**

Crijep Ergoldsbacher E 58 S – član dokazane obitelji Ergoldsbacher E 58 – naročito se odlikuje svojim velikim područjem pomicanja. To ga čini idealnim, lakin za polaganje „crijepom za ponovno polaganje“ kod saniranja krova. Prilagođavanje postajećem krovu na taj je način naročito jednostavno. Mukotrpni, skupi radovi na rezanju s ovim omiljenim crijepom za male nagibe zato se skoro i ne spominju.

### **Skupina duljine pokrivanja 34,0 cm**

Duljina pokrivanja: 33,5 – 35,5 cm

Potrošnja po m<sup>2</sup>: od 13,9 komada kod

Kod uobičajenog nagiba krova 22°

Minimalni nagib krova 10°

Razred otpornosti na tuču 4



# POSTAVLJANJE CRIJEPA



## ZANAT

**22 modela, 32 boje i opsežna dodatna oprema marke ERLUS za savršen krov.**  
**Osim savršene kvalitete crijeva, ERLUS pridaje pažnju brzoj i jednostavnoj obradi.**

Naš asortiman ima dvije grupe širine letvi, modele s dovoljno prostora za pomicanje ili dodatke iz jednog sustava. Za svaki oblik ili veličinu krova postoji odgovarajući model crijeva: Na primjer, imamo tri različita crijeva otporna na kišu za krovove s niskim nagibom od 10°. Ergoldsbacher XXL modeli idealni su za velike površine krova koje je potrebno brzo pokriti. Ako ne želite popravljati odrezane rubove, jednostavno upotrijebite crijev u boji. Ako tražite robusne dodatke koji se sastavljaju bez pol muke, preporučujemo ERLUS ALU-SYSTEM.

Za svaki model postoje detaljne informacije na našoj internetskoj stranici, u listu proizvoda<sup>1</sup>, u priručniku za krovopokrivače 1 ili u aplikaciji ERLUS Prof-App Dach<sup>2</sup>.

<sup>1</sup> u centru za preuzimanje: [www.erlus.com/download-center](http://www.erlus.com/download-center)

<sup>2</sup> na internetskoj stranici: [www.erlus.com/profi-tools-dach](http://www.erlus.com/profi-tools-dach)

... što kažu naši klijenti ...



»Radimo 80 posto na sanaciji krovova. ERLUS ima za to idealne modele crjepova koji se brzo i jednostavno polažu.«

**Mathias Beck, krovopokrivač - vlasnik poduzeća "Dachwerk" iz Putlitz**

Mathias Beck krovopokrivač je tijelom i dušom i obraća pozornost na visoku kvalitetu proizvoda iz Njemačke. Najviše pokriva krovove obiteljskih kuća za koje smatra da su najprikladniji modeli iz skupine širine letvi 34,0 cm. Omiljeni model mu je Ergoldsbacher E58 SL-D. „Rezanje crijeva zahtijeva manje rada i ima velik prostor za pomicanje“, kaže majstor krovopokrivač. „Osim toga, savršen krov mora se sastojati od jednog sustava“, kaže Mathias Beck. Zato voli raditi s priborom marke ERLUS, od univerzalne kopče za zaštitu od oluje do sanitarnih nape ALUSystem.

## Ergoldsbacher E 58 SL



### Univerzalac iz obitelji Ergoldsbacher E 58

Crijep Ergoldsbacher E 58 SL ujedinjuje sve prednosti obitelji Ergoldsbacher E 58 u isplativom glinenom crijevu. Njegov se oblik temelji na klasičnom Ergoldsbacher E 58, ali puno detalja ipak otkrivaju razliku. Naročito je pogodan za saniranje krovova zahvaljujući svojem izdašnom području duljine pokrivanja. Iako je crijev zahvalan za polaganje srednje velikog formata, nakon polaganja optički djeluje manjim.

#### Skupina duljine pokrivanja 34,0 cm

Duljina pokrivanja: 32,5 – 35,5 cm

Potrošnja po m<sup>2</sup>: od 11,5 komada kod

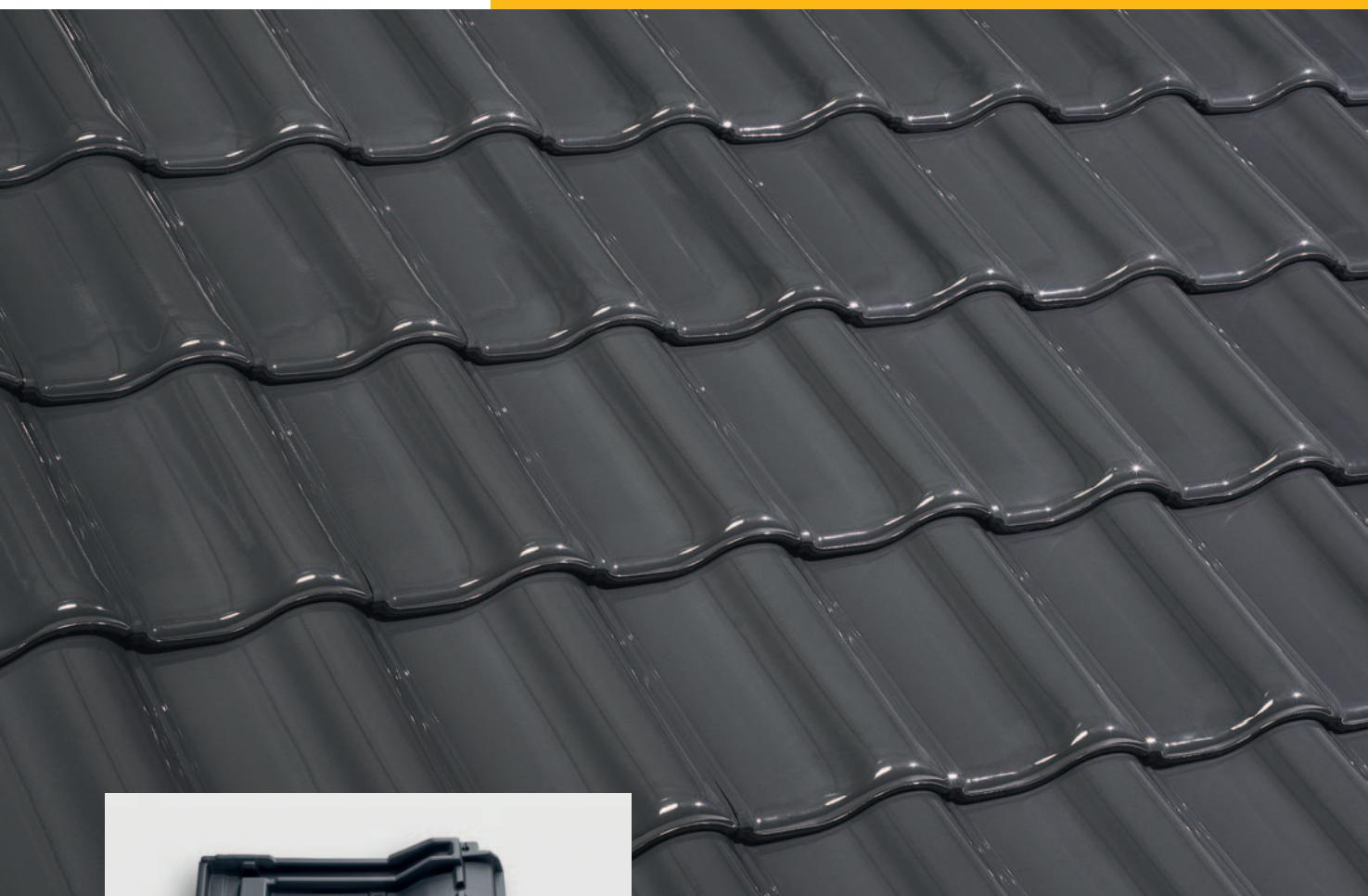
Kod uobičajenog nagiba krova 20°

Minimalni nagib krova 10°

Razred otpornosti na tuču 4



## Ergoldsbacher E 58 SL-D



### Obojan u strukturi - za tamne proreze

Omiljeni crijepljivac za sanacije Ergoldsbacher E 58 SL, sada je dostupan optimiran u obliku i bojan u strukturi, te u bojama grafitno siva i škriljevac siva. Sivosmeda boja pečenja tijela crijepla nastaje dodavanjem visoko vrijednih minerala, koji keramičnu masu bojuju u tamno. Prilikom rezanja mesta reza su tamna i skoro nevidljiva.

### Skupina duljine pokrivanja 34,0 cm

Duljina pokrivanja: 32,5 – 35,5 cm

Potrošnja po m<sup>2</sup>: od 11,5 komada kod

Kod uobičajenog nagiba krova 20°

Minimalni nagib krova 10°

Razred otpornosti na tuču 4

# DIZAJN ARHITEKTURA



## FUNKCIJA

**Od pojedinačnog crijepe do skladnog izgleda krovne površine – ERLUS pazi na svaki detalj. Kod izrade crijepe oblik i funkcija precizno su uskladeni.**

Ergoldsbacher crijepe poznat je po svom funkcionalnom, elegantnom dizajnu. Svakom modelu crijepe prethodi intenzivan proces projektiranja: Skladne proporcije i jasni rubovi ili blaga zaobljenost odlika su crijepa. Ovaj poseban osjećaj za oblik i boju već je prepoznat s jedanaest međunarodnih nagrada: od Red Dot Award do iF Design Award za modele kao što su Ergoldsbacher Linea®, Großfälzziegel XXL® ili Karat®.

ERLUS je napisao vlastito poglavlje u oblasti dizajna s mnogim Ergoldsbacher crjepovima, uključujući modele Forma®, Karat® XXL i Karat®. Jedinstveni su na tržištu i u međuvremenu su postali pravi klasici dizajna. Zbog svog individualnog oblika crijepe postaje element dizajna. Pojedinačna paleta boja precizno je prilagođena modelu. Na primjer, dok hladna titan srebrna pojačava tehnički karakter crijepe Karat®, bordo ili kestenjasta crtaju živahnu igru svjetla i sjene u nježnim oblinama crijepe Forma®.

... što kažu naši klijenti ...



*»Dizajn i materijali moraju biti pažljivo usklađeni kako bi se mogla stvoriti bezvremenski lijepa arhitektura.«*

**Kofi Joseph Adomako, arhitekt –  
vlasnik ureda Adomako Architekten, Paderborn**

Zajedno sa svojim timom arhitekata, dizajnera i građevinskih inženjera Kofi Joseph Adomako stvara bezvremensku arhitekturu s osobnim pečatom. Veliku važnost pridaje kvalitetnom dizajnu i ekološkim materijalima, poput crijeva ERLUS. „Dugoročno se isplati obratiti pozornost na kvalitetu“, kaže on. On je u bliskom kontaktu sa svojim dobavljačima već od faze projektiranja. Jer svaki je detalj važan kako bi kuća bila skladna. „Želim da se naši investitori osjećaju ugodno u svom novom domu – i to na održiv način“, kaže arhitekt.

## Ergoldsbacher Großfalzziegel



### Tradicionalni crijepl s utorom s 20 posto većom površinom pokrivanja

Oblik Ergoldsbacher crijepla s velikim utorom temelji se doduše na njegovom povijesnom uzoru Ergoldsbacher crijeplu s utorom, ali ima za 20 posto veću površinu pokrivanja. Zahvaljujući tome vrlo dobro se prilagođava zahtjevima koji se pojavljuju kod saniranja. Zahvaljujući svojem području pomicanja jednostavno se polaže, vrlo je fleksibilan i lako se njime rukuje. Njegova posebnost u pogledu oblika i tehničkih parametara je visoko rebro koje razdvaja utor od dubokog korita koje odvodi kišnicu. Ono dodatno povećava sigurnost od nanosa kiše i snijega.

### Skupina duljine pokrivanja 34,0 cm

Duljina pokrivanja: 33,5 – 35,1 cm

Potrošnja po m<sup>2</sup>: oko 12,5 komada kod

Kod uobičajenog nagiba krova 25°

(položen polupovezivanjem, kod

polaganja u nizu 5° više)

Minimalni nagib krova 10°

Razred otpornosti na tuču 4



## Ergoldsbacher Reformpfanne SL



### **Pravolinijski je, bezvremen i mnogostrano upotrebljiv**

Jasne linije crijeva Ergoldsbacher Reformpfanne SL su bezvremene. Zato se on uklapa u sve tipove kuća i stilove gradnje. Pomični je crijev vrlo pogodan za saniranje. Varijabilno područje letvanja od 33,5 do 36,5 cm omogućava optimalnu prilagodbu na postojeće krovove. Ali u novogradnji crijev Ergoldsbacher Reformpfanne SL ima što ponuditi, posebno kod modernih građevina bez krovnog prevjesa.

### **Skupina duljine pokrivanja 34,0 cm**

Duljina pokrivanja: 33,5 – 36,5 cm

Potrošnja po m<sup>2</sup>: od 12,2 komada kod

Kod uobičajenog nagiba krova 25°

Minimalni nagib krova 10°

Razred otpornosti na tuču 4



## Ergoldsbacher Hohlfalz SL / SL-D



### Karakteristični val odlikuje atraktivan izgled crijeva

Iznimno fina površina i valovit oblik crijeva Ergoldsbacher Hohlfalz SL pružaju bezvremenski atraktivnu sliku. Dobro se prilagođava arhitekturi krova bez mijenjanja regionalnog karaktera kuće – odlučujući argument za zaštitu spomenika. I povrh toga ovaj univerzalni crijev ima utoren trostruko prekrivanje na rubu četiri crijeva. Zahvaljujući tome dobro naliježe i dobro odolijeva kiši i oluji. Model je također dostupan obojen kao visok utor SL-D u sivoj boji škriljavca.

### Skupina duljine pokrivanja 34,0 cm

Duljina pokrivanja: 32,5 – 35,5 cm

Potrošnja po m<sup>2</sup>: od 11,5 komada kod

Kod uobičajenog nagiba krova 20°

Minimalni nagib krova 10°

Razred otpornosti na tuču 4



Hohlfalz SL



Hohlfalz SL-D

## Ergoldsbacher Monaco



### **Mediteranski model napravljen za naše vremenske prilike**

Oblik i topli tonovi boja crijepe Ergoldsbacher Monaco ispunjavaju želju za mediteranskim štihom i daju južnačkom tipu kuća njihov karakterističan izgled. Za razliku od južnih krajeva krov je u našim geografskim širinama izložen jačim vremenskim utjecajima. Perfekcionirani tehnički detalji i robustan materijal crijepe Monaco štite od mraza, vjetra i kiše. Crijep za blago položene krovove malog formata je osim toga lagan za rukovanje te ga je zahvaljujući tome jednostavno polagati.

### **Skupina duljine pokrivanja 34,0 cm**

Duljina pokrivanja: 33,8 – 34,3 cm

Potrošnja po m<sup>2</sup>: od 14,5 komada kod

Kod uobičajenog nagiba krova 22°

Minimalni nagib krova 10°

Razred otpornosti na tuču 4



# PRIRODNO DUGOVJEČNO



## ODRŽIVO

**Ako svoju kuću pokrivate Ergoldsbacher glinenim crijepom, odlučujete se za prirodan, izdržljiv građevinski proizvod koji ne zahtijeva mnogo održavanja.**

Koliko je zapravo moja zgrada održiva? Na ovo se pitanje može odgovoriti odnosno to se može izračunati. ERLUS je certificiran od strane Instituta za gradnju i okoliš e.V. (IBU) i dobio je ekološku deklaraciju proizvoda (EPD). Ona čini bazu podataka za ekološku procjenu Ergoldsbacher crijepa i opisuje cijeli proizvodni proces od eksploracije do daljnje naknadne uporabe.

Jeste li znali da je kosi krov s crijepom ekološki i ekonomski puno bolji od ravnog krova? Uz životni vijek od 50 godina, kosi krov je 70 posto jeftiniji od ravnog krova i štedi oko 13 posto CO<sup>2</sup>.<sup>1</sup> Osim toga, kosi krov s crijepom gotovo da ne zahtijeva održavanje i jednostavan je za izvedbu. Nakon upotrebe, crijep se može 100 posto reciklirati i ponovno koristiti u izgradnji staza i sportskih terena ili kao supstrat za biljke.

<sup>1</sup> Izvor: Analiza ciklusa trajanja kosi krova, ekonomske i ekološke prednosti, Institut za interdisciplinarno upravljanje procesom gradnje, Tehničko sveučilište u Beču za [www.dachkult.de](http://www.dachkult.de)

... što kažu naši klijenti ...



*»S proizvodom Karat® XXL odlučila sam se za dugotrajni crijepljivo koji se dobro slaže s mojom renoviranom kućom.«*

**Martina Skala, klijentica iz mjesta Neunburg vorm Wald**

Kada je Martina Skala obnavljala roditeljsku kuću, željela je krov koji će trajati znatno duže od prethodnog krovišta. Stoga se odlučila za glineni crijepljivo tvrtke ERLUS. „Naravno da sam poznavala kvalitetni crijepljivo marke ERLUS. Otprilike mi je bilo jasno da će to biti crijepljivo tvrtke ERLUS“, kaže klijentica. Htjela je neobičan model crijepljiva i odlučila se za Ergoldsbacher Karat® XXL u safir crnoj boji. Zahvaljujući bezvremenski ljestvenom obliku crijepljiva, zgrada iz 1970-ih sada izgleda kao moderna novogradnja.

## Ergoldsbacher Scala®



### Crijep za sve prilike sa 70 milimetara mogućnosti pomaka

Novi crijep Ergoldsbacher Scala® iznenađuje sa 70 milimetara mogućnosti pomicanja: Izdašno područje razmaka letava koje se prije svega isplati kod ponovnog pokrivanja krova ili dopunskog pokrivanja. Ako se ovaj crijep lijepa oblika polaže razvučeno ili zbijeno, površina krova se da individualno oblikovati. Što ste tiče oblika i tehničkih osobina ovaj je moderni pomicni crijep također privlačan za oko: dvostruki bočni utor, odvod za vodu u četverokutu crijepa, dvostruki utor na dnu crijepa i dva utorna rebra štite od naleta snijega, kiše i usisne sile vjetra. Crijepl Scala® dostupan je u tri boje – dvije od njih su u sinter kvaliteti.

### Skupina duljine pokrivanja 34,0 cm

Duljina pokrivanja<sup>1)</sup>: 31,0 – 38,0 cm

Duljina pokrivanja<sup>2)</sup>: 30,5 – 37,5 cm

Potrošnja po m<sup>2</sup>: oko 15,0 komada kod

Kod uobičajenog nagiba krova 25°  
(položen u nizu ili u poluspoju)

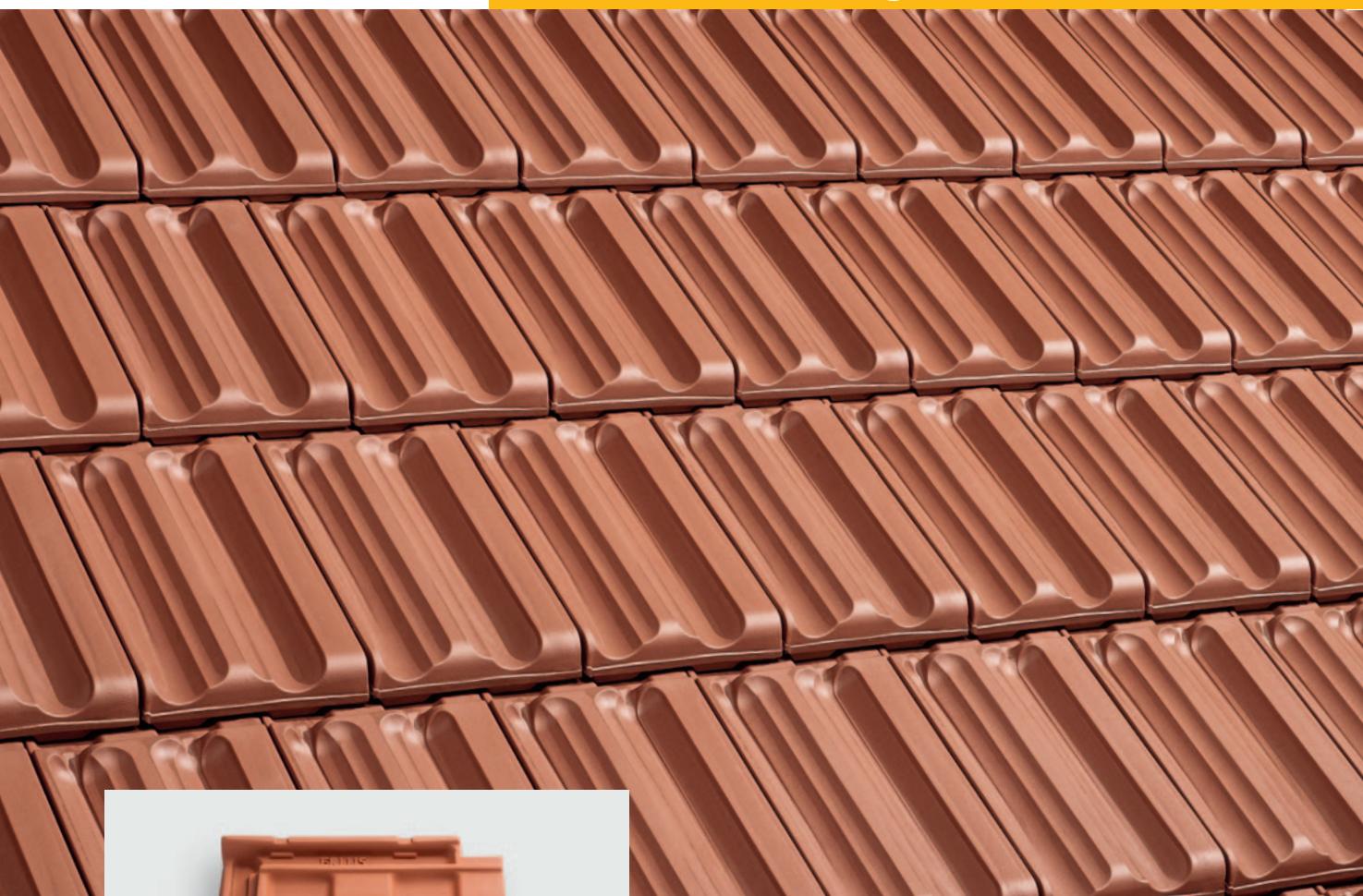
Minimalni nagib krova 10°

Razred otpornosti na tuču 4

1) Normalno pečenje, 2) Sinteiranje



## Ergoldsbacher Falzziegel



### Povijesni original, robustan i regionalno poseban

Ergoldsbacher utorení crijeplima dugu tradiciju: Već više od sto godina ERLUS proizvodi ovaj model. Ovaj klasik danas ispunjava moderne zahtjeve u najboljoj kvaliteti, a pri tome ne gubi svoj autentični karakter. To su preduvjeti koje zahtijeva očuvanje spomenika. S novim 20 mm velikim područjem pomaka - dostupan u bojama prirodnocrvena i crvena - ovaj crijepl je još bolje prilagođen potrebama koje se pojavljuju kod saniranja. Time odgovara skoro svim krovnim letvama, Kompatibilan je s drugim modelima utorenog crijepla i najbolje je pogodan kod ponovnog pokrivanja i dopunskog pokrivanja krova.

### Skupina duljine pokrivanja 34,0 cm

Duljina pokrivanja: 32,6 – 34,6 cm

Potrošnja po m<sup>2</sup>: oko 15,0 komada kod

Kod uobičajenog nagiba krova 30°

Minimalni nagib krova 10°

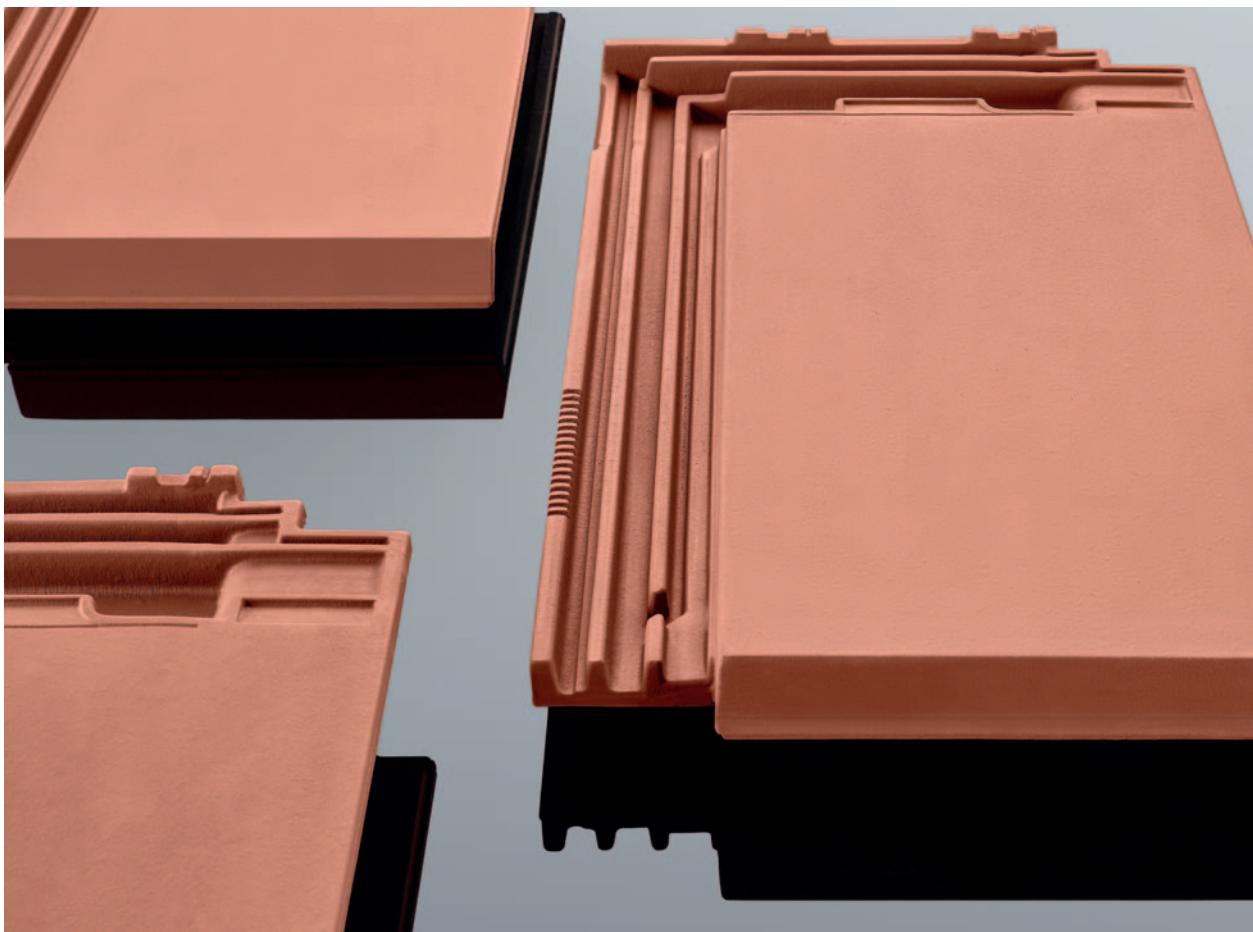
(položen u nizu ili u poluspoju)

Razred otpornosti na tuču 4



# OTPORNO NA KIŠU

## JEDINSTVENO



## INOVATIVNO

**ERLUS je svojim crijepom već postavio niz standarda. Prije svega Ergoldsbacher E58 koji je vrlo brzo postao bestseler 1958. godine tijekom gospodarskog čuda.**

Iz izvornog oblika razvila se cijela obitelj E 58. Za renoviranje, male ili velike krovne površine, tu su Ergoldsbacher E58 MAX®, E58 S, E 58 SL i E58 PLUS®. E58 RS® je posebno dizajniran za arhitekturu blagog nagiba krova od 10°. Što je posebno kod ovog modela: Unatoč niskom nagibu krova, otporan je na kišu kao kosi krov jer se kišnica idealno odvodi s crijepa.

ERLUS ima desetljeća iskustva s crijepom otpornim na kišu. Ergoldsbacher Karat®, s minimalnim nagibom krova od 7°, dokazuje svoju kvalitetu već više od 50 godina.

I kod najnovijeg modela usredotočili smo se na otpornost na kišu. Level RS® je gladak crijep od 10° s čistim rubovima i ravnom završnom obradom. Zahvaljujući prstenastom spajanju utorima i trostrukom utoru na vrhu i boku crijepa može savršeno odvoditi vodu. Kao i kod crijepa Ergoldsbacher E58 RS® i Karat®, Level RS® ne treba vodonepropusni sekundarni krov, što štedi troškove izgradnje.

... što kažu naši klijenti ...



*»Visokokvalitetan rad, obavljen vrlo  
dobrim materijalom, uvijek se isplati –  
za kupca i za nas.«*

Jürgen i Timo Schmidt, majstori krovopokrivači i vlasnici tvrtke  
Jürgen Schmidt Bedachungen, Boden

Oba majstora krovopokrivača imaju puno povjerenje u Ergoldsbacher crijev i također mogu inspirirati svoje kupce za te proizvode. „Upravo obitelj E58 ima za nas jedinstvenu prodajnu prednost koju jako cijenimo. Počevši od formata do mekih oblina koje karakteriziraju sve modele E58,” puni su hvale za ove proizvode Jürgen i Timo Schmidt. Osim skladnog oblika, krovopokrivači vode računa o praktičnoj i brzoj obradi. Ovisno o području primjene odaberete pravi crijev, E58 SL rado upotrijebite za renoviranje.

## Ergoldsbacher E 58 RS®



Za blago položene krovove!



Duljina pokrivanja: 36,0 – 36,6 cm

Potrošnja po m<sup>2</sup>: oko 12,5 komada

Kod uobičajenog nagiba krova 16°

Minimalni nagib krova 10°

Razred otpornosti na tuču 4



### Rješenje za krovove s malim nagibom

Ergoldsbacher E 58 RS® je šesti model omiljene obitelji E 58 i specijalist za krovove s malim nagibom. Njegov istančan tehnički oblik dopušta male nagibe krova (uobičajeni nagib krova 16°, minimalni nagib krova 10°) jer se voda na površini crijeva savršeno odvodi. Izražena visina profila s kružnim utorom s trostrukim utorom na vrhu crijeva i bokovima i izravno otjecanje vode su jamstvo da podkonstrukcija ostane suha. Možete zaboraviti mukotrpne dodatne mjere za zaštitu od kiše.

## Ergoldsbacher Karat®



### Jedinstveni crijeplje za krovove s ravnim nagibom

Nakon skoro 50 godina može se s ponosom govoriti o klasiku dizajna. Ergoldsbacher Karat® do danas nije ništa izgubio od svoje aktualnosti. Savršeno se nadopunjuje s modernom arhitekturom i tehnički je jedinstven. Sa svojim minimalnim nagibom krova od 7° najbolje je pogodan za krovove s vrlo niskim nagibom. To prije svega može zahvaliti svojem tehnički istančanom obliku koji crijeplje čini naročito sigurnim od kiše: trostruki čeoni utor, dvostruki bočni utor i 4-kutni rub crijeplja sa zaštićenim jezičkom za pridržavanje crijeplja..

Duljina pokrivanja: 32,6 – 33,1 cm

Potrošnja po m<sup>2</sup>: od 15 komada kod

Kod uobičajenog nagiba krova 16°

Minimalni nagib krova 7°

Razred otpornosti na tuču 4

Za blago položene krovove!



## Ergoldsbacher E 58 PLUS®



### **E 58 u PLUS formatu za učinkovitije polaganje**

Crijep lijepog oblika velikog formata postavlja mjerila: Kao prvi glineni crijepljep u Europi Ergoldsbacher E 58 PLUS® ostvaruje razred otpornosti na tuču 5. Ovaj robusni crijepljep je također otporan na kišu jer zbog svojeg formata stvara se manje žljebova na površini krova. Osim toga je isplativ, jednostavan za polaganje (pomično područje do 30 mm) te stoga naročito dobar za sanaciju velikih površina.

Duljina pokrivanja: 40,5 – 43,5 cm

Potrošnja po m<sup>2</sup>: od 7,4 komada kod

Kod uobičajenog nagiba krova 20°

Minimalni nagib krova 10°

Razred otpornosti na tuču 5



## Ergoldsbacher Mönchpfanne



### Klasičan izgled kupa/kanalica crijeva u isplativoj izvedbi

Ergoldsbacher španjolski samostanski crijev je dobar kompromis za kupu/kanalicu. Potrošnja pri polaganju je manja, što štedi vrijeme i troškove. Za razliku od povjesne izvorne forme ovaj crijev se može polagati čak i kod 22° niskog nagiba krova. Posebno lijepo samostanski crijev djeluje zahvaljujući svojoj igri svjetlosti i sjene. Izražen profil crijeva je kao stvoren za zdanja s povijesnim karakterom i kuće s mediteranskim štihom.

Duljina pokrivanja: 33,7 cm

Potrošnja po m<sup>2</sup>: oko 14,5 komada

Kod uobičajenog nagiba krova 22°

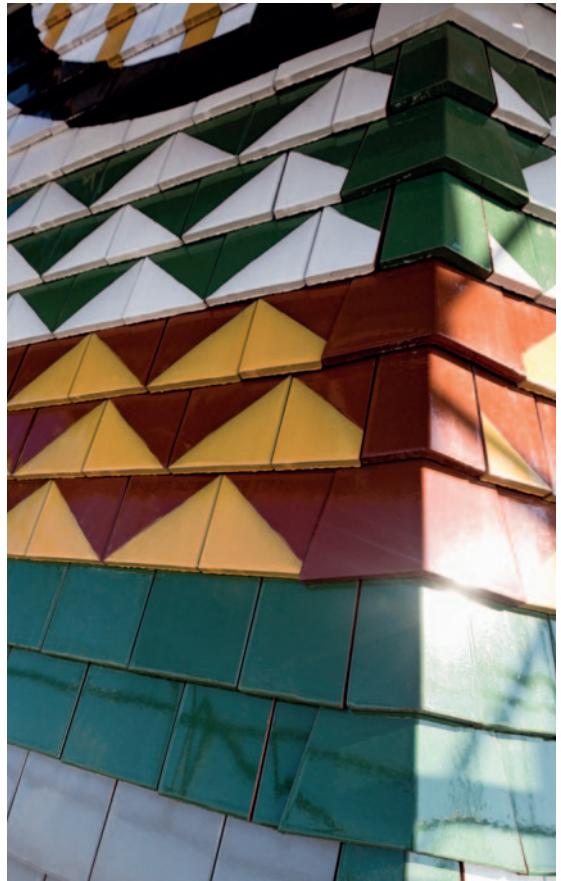
Minimalni nagib krova 10°

Razred otpornosti na tuču 4



# RAZNOLIKO

## IZRAĐENO PO MJERI



## POVIJESNO

**Manufaktura ERLUS nudi široku paletu individualno proizvedenih crjepova s tri glavne težišne točke: U ERLUS manufakturi biber crijeva i samostanskog crijeva proizvodi se crijev „po mjeri“ za objekte pod povijesnom zaštitom koji plijene pažnjom. ERLUS Studiolinie® proizvodi svaki crijev iz standardnog assortimenta u boji po vašem izboru.**

Segmentni kroj, šiljasti, okrugli ili ravni rezovi, glatki, hrapavi, s utorima, rebrima ili ručno oslikani ... Povijesni objekti pod zaštitom toliko su jedinstveni da standardne veličine ili standardna rješenja rijetko odgovaraju. Ako trebate poseban crijev za svoju zgradu pod zaštitom, to nije problem za ERLUS manufakturu. Poznajemo zahtjeve zaštite spomenika i suvremene građevinske fizike.

Manufaktura ERLUS do sada je reproducirala biber crijeva i samostanski crijeva iz oko 1000 godina stare izrade opeke - i to u dosljednoj vrhunskoj kvaliteti.

... što kažu naši klijenti ...



*»U tvrtki ERLUS pronašli smo kompetentnog partnera s kojim bismo mogli započeti obnovu našeg crkvenog tornja.«*

**Jochen Scherzer - pastor crkve Wolframs-Eschenbach**

Krov tornja crkve Liebfrauenmünster u Wolframs-Eschenbachu u središnjoj Frankoniji jedinstven je. Prikazuje grbove, cvijeće i simbole naslikane na običnim biber crjepovima - svaki je crijeplik unikat. „S tvrtkom ERLUS pronašli smo proizvođača crijepla koji nam je pomogao kod teške provedbe projekta“, kaže pastor Jochen Scherzer. Glasure u boji morale su se razviti iz niza nijansi boja. Za svaki motiv stalak za uzorke obložen je biber crjepovima. Na njemu su se crtali motivi, bojali se glazurom i na kraju se pekao crijeplik.

## Ergoldsbacher biber crijep



### Povijesni oblik i za suvremene objekte

Ergoldsbacher biber crijep vrlo često se upotrebljava kod zaštite spomenika, ali i kod modernih obiteljskih kuća ovaj povijesni crijep može predstavljati uzbudljiv kontrast. Posebno što je ovaj klasik dostupan u osam tonova boja i četiri različita rez (okrugli rez, segmentni rez, pravi rez, pravi rez sa zaobljenim rubovima). Ove varijacije omogućavaju, zajedno s raznim polaganjima kao što je polaganje s preklopom ili dvostrukim polaganjem, beskrajno mnoštvo ideja u arhitekturi krova.

Potrošnja po m<sup>2</sup> (Dvostruko polaganje,  
polaganje preklapanjem: 33,7 – 44,5  
komad, ovisno o polaganju i formatu;)

Kod uobičajenog nagiba krova 30°

Minimalni nagib krova 18°

Razred otpornosti na tuču 4



## Ergoldsbacher Sinterbiber



### Klasični biber crijepljeni klinker kvaliteti

Robusnost i dugovječnost su osobine koje vrijede u zaštiti spomenika. Zahvaljujući postupku sinteriranja na oko  $1200^{\circ}\text{C}$  Ergoldsbacher sinterirani biber crijepljeni dobiva klinker kvalitetu. Zahvaljujući visokoj temperaturi pečenja crijepljeni je gušći, a upijanje vode manje. Ovaj biber crijepljeni je iznimno otporan.

Potrošnja po  $\text{m}^2$  (dvostruko polaganje,  
polaganje preklapanjem: 33,7 – 44,5  
komada, ovisno o polaganju i formatu)

Kod uobičajenog nagiba krova  $30^{\circ}$

Minimalni nagib krova  $10^{\circ}$

Razred otpornosti na tuču 4



## Ergoldsbacher Mönch-/Nonnenziegel



### Povijesni crijepl u šest različitih izvedbi

Povijesni Ergoldsbacher samostanski crijepl je klasik u zaštiti spomenika. ERLUS je najveći njemački ponuđač samostanskog crijepla. Pored modela Standard nudimo još šest modела. Karakterističan oblik povijesnog crijepla dopušta individualna oblikovanja krova, kao i pokrivanje zidova. Vrlo otmjeno crijepl djeluje primjerice na kosim krovovima zahtjevnih obiteljskih kuća.



Potrošnja po m<sup>2</sup>: ovisno o modelu kod  
Kod uobičajenog nagiba krova 40°  
Minimalni nagib krova 10°

## ERLUS manufaktura biber crijepa



### **Velika raznovrnost za zaštitu spomenika**

Biber crijepl danas igra važnu ulogu u zaštiti spomenika. Pošto ovdje normirane veličine rijetko odgovaraju, ERLUS nudi brzo dostupan crijepl za projekte. U to se ubrajaju individualni rezovi, površine ili oblici: od crijepa Wappenbiber (biber crijepl u obliku štita), preko augsburškog Dombibera (Biber crijepl za crkve) do ručno oblikovanog biberna. S ovim obimnim asortimanom ERLUS je reproducirao biber crijebove iz skoro 1000 godina stare radionice za proizvodnju crijeova.

Na upit vam možemo za individualne objekte izraditi posebne oblike, jačine i površine.

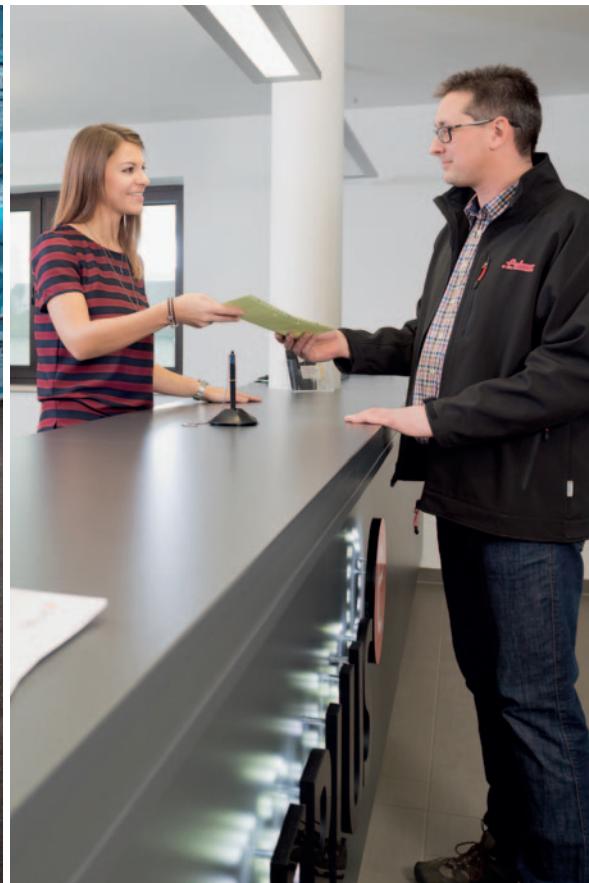


Razredi otpornosti na tuču:

Crkveni biber 5

Ručno oblikovani biber 5+

# POUZDANO OSOBNO



## FLEKSIBILNO

**Odgovorno postupanje i dobra usluga za ERLUS su nešto što se podrazumijeva. Naši zaposlenici uvijek su tu osobno za vas. Iskusni tim savjetovat će vas oko planiranja i izvedbe vašeg građevinskog projekta. Osim toga, imate koristi od opsežnog informativnog materijala, kao što je profesionalna aplikacija za krov Profi-App Dach, kalkulator zaštite od snijega ili centar za preuzimanje.**

ERLUS prodaju vrši isključivo putem trgovina građevnim materijalom. Na taj način možemo osigurati da visokokvalitetne ERLUS proizvode profesionalno prodaju i postavljaju profesionalci.

U našem assortimanu fokusirani smo na Ergoldsbacher crijev i odgovarajuću dodatnu opremu marke ERLUS jer smo mi pravi stručnjaci za to. Ne prodajemo krovne folije niti krovnu izolaciju. Stoga radije preporučamo uporabu predmetne proizvode vrhunskih proizvođača i na taj način nudimo našim kupcima dobro projektirana krovna rješenja.

Naš portfelj proizvoda temelji se na željama i zahtjevima naših kupaca. Dobivamo vrijedne impulse iz stalne razmjene s našim izvođačima. Poboljšavamo procese ili ih činimo ekološki prihvatljivijima. Promatramo tržište, optimiziramo proizvode i nudimo nešto jedinstveno, od dizajna do primjene.

... što kažu naši klijenti ...



*»Vjerujemo u profesionalnu kvalitetu tvrtke ERLUS-od 1980-ih i održavamo blisku i osobnu suradnju.«*

**Philipp Matthiessen – direktor tvrtke za prodaju građevnog materijala  
Baustoffmarkt Gersthofen**

O tac Philippa Matthiessena još je 1980-ih shvatio da trgovci građevnim materijalom trebaju stručnjake. Tako je Baustoffmarkt Gersthofen postao jedan od specijaliziranih trgovaca vrhunskim krovnim materijalima. Postoji vrlo bliska suradnja puna povjerenja sa tvrtkom ERLUS, dobavljačem „od samog početka“. „Za razliku od velikih korporacija, gdje ste vezani za stroge procese i specifikacije, ERLUS djeluje fleksibilno. Imamo svoje osobne kontakte koji nam uvijek ponude odgovarajuće rješenje,“ kaže Philipp Matthiessen.

## ERLUS brendirana oprema



**Od ALU-SYSTEM preko KERAMIK pribora do ERLUS univerzalnih kopči za zaštitu od oluje: Pribor marke ERLUS savršeno je prilagođen našem Ergoldsbacher crijevu i najviše je kvalitete.**

### ERLUS ALU-SYSTEM – robustan kompletan sustav

Dijelovi ALU-SYSTEM proizvedeni su postupkom lijevanja, otporni su na koroziju i iznimno su robusni. S dodijeljenom klasom otpornosti na tuču 5 (HW 5), ugrađeni dijelovi mogu izdržati zrno tuče od 5 centimetara. Čak i kod velikih posmičnih sila na ledu i snijegu, dijelovi sustava ALU-SYSTEM se ne savijaju, kao što se, primjerice, može dogoditi s plastičnim dijelovima.

Cjelovit sustav sastoji se od podnožja ili prolazne ploče u obliku modela crijeva velikog formata i funkcionalnog dodatka. To olakšava sastavljanje i štedi vrijeme.

ALU dijelovi se lijepo uklapaju u krovnu površinu jer su oblikom bojom precizno usklađeni s određenim modelom Ergoldsbacher crijeva.



### **ERLUS KERAMIK oprema za homogeni izgled krova**

Visoko vrijedna oprema je razvijena da odgovara asortimanu Ergoldsbacher crjepova. Ova vizualno privlačna keramička oprema sa svojom otmjenom površinom je dostupna u bojama pojedinih modela. Stoga se savršeno i neprimjetno uklapaju u površinu krova. Od kvalitetnog sanitarnog odzračnika, preko grebenih razdjelnika, do sljemenog trna šatorastog krova, oplemenjuju svaki ERLUS krov.

### **Univerzalne ERLUS sigurnosne kopče - najbolja kvaliteta za sigurno pričvršćivanje**

Sve univerzalne ERLUS kopče za zaštitu od oluje izrađene su od opružnog kaljenog nehrđajućeg čelika. Univerzalna kopča za zaštitu od oluje II također se odlikuje time što se može postaviti u nekoliko sekundi: jednostavno zakačite jednom rukom, zablokirate, gotovo!

Dodatne informacije o ERLUS brendiranoj opremi nalazite na našoj internet stranici: [erlus.com/markenzubehoer](http://erlus.com/markenzubehoer)



## ERLUS paleta boja



Prirodncrvena



Crvena



Sinterirana crvena



Crvena sinter pečena



Bakrenosmeda



Kestenjastosmeda



Vinsko crvena



Brazilska smeda



Sinterirana smeda



Antracitna



Blijedosiva



Sinterirana crna



Titanij srebrna



Svijetlosiva sinterirana



Bazaltna siva



Grafitno sivoj

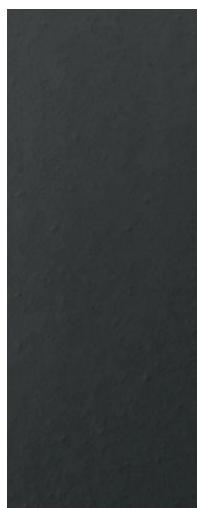


Škriljevac siva

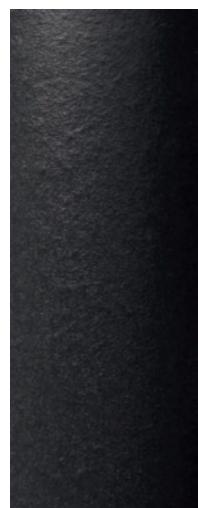


Crna mat

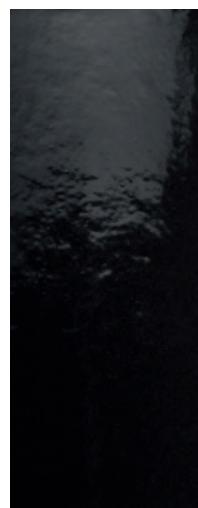
U pogledu boja obvezujući su samo originalni crjepovi. Naručite uzorak!



Sinterirana crna mat



Dijamantna crna



Safirna crna



Kobalt plava



Kraljevska zelena



Autunno



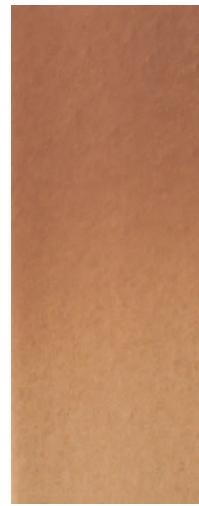
Rosso



Klassik



Umbra



Sepia



Antik



Rustik



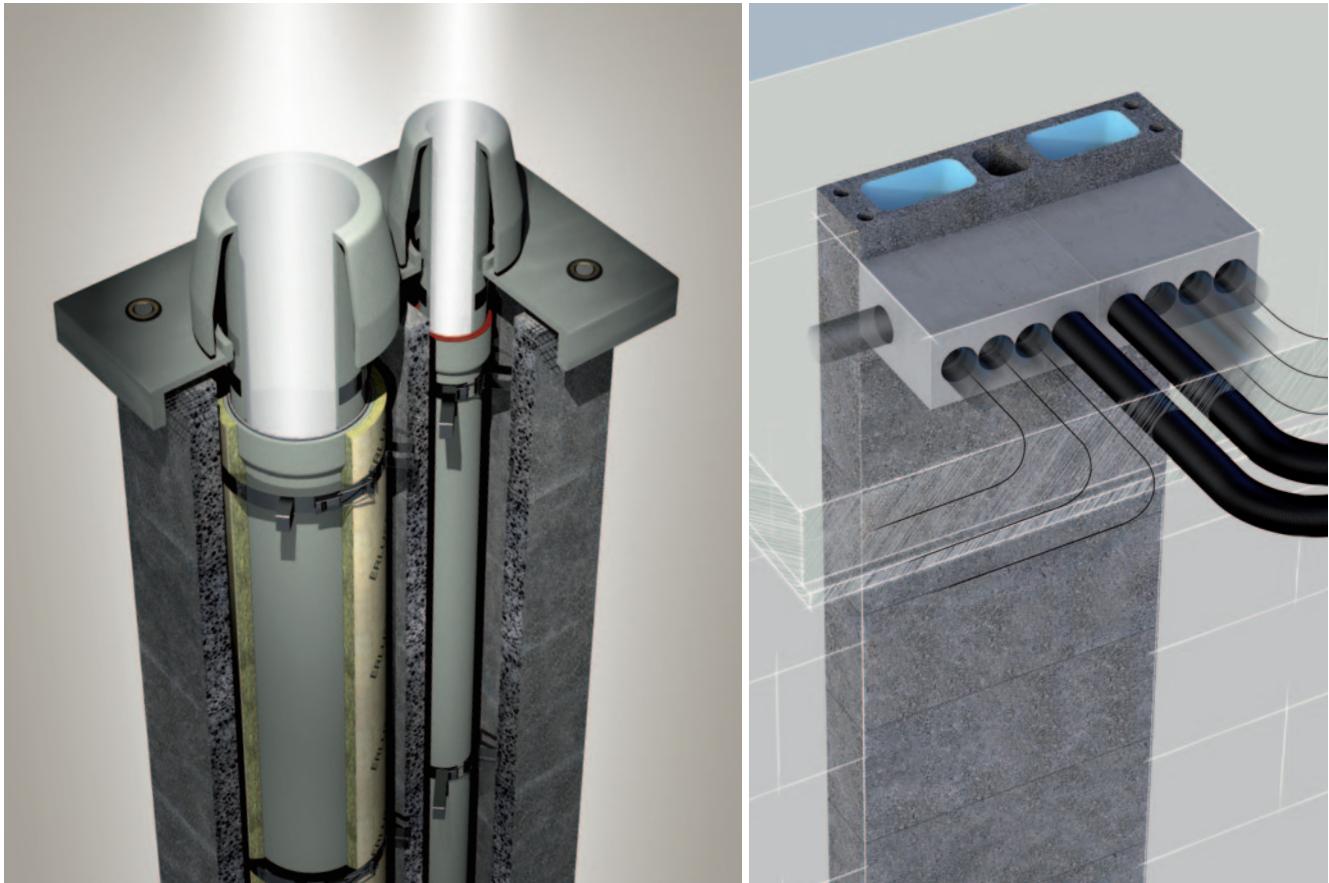
Historic



Sinterbiber Siena

# DIMNJAK

## VENTILACIJA



**ERLUS nudi još više: Sustavi dimnjaci s ERLUS Edelkeramik® i ventilacijski sustav Via Vento S za ugodno prozračivanje obiteljskih kuća.**

Sustavi dimnjaka tvrtke ERLUS s patentiranim visokokvalitetnom keramičkom cijevi unutar dimnjaka otporni su na stvaranje čade, neosjetljivi na vlagu i prikladni za sve vrste goriva. S paketom „P1W3G“ kotlovi na pelete s nadlačnom tehnologijom mogu se spojiti i na ERLUS LAF premium dimnjak.

ERLUS Via Vento S ventilacijski sustav usmjerava dovodni i odvodni zrak kroz sve katove, uklanjajući mirise i višak vlage. Poboljšava vašu unutarnju klimu i štiti vaš dom od pljesni. Ventilacijska mreža može se kombinirati s bilo kojim komercijalno dostupnim kućnim ventilacijskim uređajem i uklapa se u unutarnji zid debljine 17,5 cm. Zahvaljujući masivnoj konstrukciji, ventilacija je također posebno tiha.



Svi materijali ERLUS sustava dimnjaka i ERLUS Via Vento S ventilacijskog sustava zadovoljavaju aktualne zahtjeve za proizvode za zdrav život te su ispitani i certificirani od strane instituta Sentinel Haus Institut. Time daju važan doprinos vašoj kući s niskim emisijama štetnih tvari.



»ERLUS ima najbolje za vašu kuću!«

**Jesmo li probudili vašu znatijelju?**

Ako imate pitanja, obratite nam se ili zatražite više informacija od svog lokalnog trgovca. Tehničke pojedinosti, detaljne brošure, adrese trgovaca i dodatne informacije o tvrtki ERLUS možete pronaći na našoj internetskoj stranici.

[www.erlus.com](http://www.erlus.com)  
[info@erlus.com](mailto:info@erlus.com)  
T 08773 18-0

## ERLUS AG

Hauptstraße 106  
84088 Neufahrn/NB  
T 08773 18-0  
info@erlus.com  
www.erlus.com

ERLUS Werk  
Teistungen

ERLUS Logistik-Zentrum  
Köln-Bocklemünd

ERLUS Logistik-Zentrum  
Hockenheim

ERLUS  
Hauptverwaltung/Werk  
Neufahrn

ERLUS Werk  
Ergoldsbach  
GIMA Werk  
Marklkofen

Pridržava se pravo na preinake modela i boja. U tiskanom se materijalu ne može zajamčiti reprodukcija boja koje su vjerne izvorniku. **Ovaj prospekt odgovara stanju u travnju 2023.**

**Napomena o autorskim pravima** © ERLUS AG 2022. Sva prava pridržana. Umnožavanje, preinačenje ili proljetovanje u bilo kojem obliku ili na bilo kojem mediju ili pohranjivanje u bazi podataka ili nekom drugom sustavu za pohranu podataka ove autorskim pravom zaštićene dokumentacije u cijelosti ili samoizvadaka iste dopušteno je samo uz prethodno odobrenje tvrtke ERLUS AG. Korištenje bez prethodnog odobrenja smatra se kršenjem odgovarajućih odredbi o autorskim pravima.

Koncept, tekst i dizajn: Sandra Tröger Design Studio für visuelle Kommunikation

Spisak izvora sa slikama: ERLUS (S. 8, 14 links); Manfred Jahreiß (S. 1, 4, 5, 9, 12, 13, 15, 16, 17, 19, 21, 22, 23, 24, 25, 26, 29, 31, 32, 33, 34, 38, 39, 44, 45, 51 + Studioaufnahmen Dachziegel); Jan Kobel (S. 3, 6, 10, 11, 14 rechts, 28, 36, 37, 43); Zimmerei Pöschl (S. 7); Peter Litvai (S. 18); Andreas Schwarz (S. 20, 40); Robert Kittel (S. 27); Bernd Mair (S. 30), Holzbau Gruber (S. 35); Hasit Trockenmörtel GmbH (S. 41), Simone Kautz (S. 42)