

DACH SPOD ZNAKU ERLUS

To, co najlepsze dla Twojego domu!



DACHÓWKI CERAMICZNE ERGOLDSBACHER – Jakość z Niemiec



Dziękujemy za zainteresowanie dachem spod znaku ERLUS!

Szukasz szczególnego poszycia dachowego? Chcesz wiedzieć, co wyróżnia nasze dachówki Ergoldsbacher? Dzięki tej broszurze uzyskasz wgląd w nasz obejmujący 22 modele i 32 kolory asortyment. Zainspiruj się bogactwem architektury. Dowiedz się też, kim jesteśmy i co mówią o firmie ERLUS nasi klienci.

ERLUS ASORTYMENT

Strona

- 6/7 **Grupa rozstawu łat 38,5**
Linea®
Level RS®
- 10/11 **Forma®**
Karat® XXL / XXL-D
- 12/13 **Marsylka XXL®**
Reformacyjna XXL®
- 16 **E58 MAX®**
- 17 **Grupa rozstawu łat 34,0**
E58 S / E58
- 20/21 **E58 SL**
E58 SL-D
- 24/25 **Duża Marsylka**
Reformacyjna SL
- 26/27 **Esówka SL / SL-D**
Monaco
- 30/31 **Scala**
Marsylka
- 34/35 **Grupa rozstawu łat -
zależnie od modelu**
E58 RS®
Karat®
- 36/37 **E58 PLUS®**
Mnich zakładkowy
- 40/41 **Karpiówka**
Karpiówka klinkierowa
- 42/43 **Mnich / Mniszka**
Manufaktura karpówek ERLUS
- 46/47 **Dodatki markowe ERLUS**
- 48/49 **Paleta kolorów ERLUS**

ERLUS^e

DEFINIUJĄCE STYL WIELOSTRONNE



TRWAŁE

**Jak ma wyglądać mój dom?
Przy podejmowaniu tej decyzji
centralne znaczenie mają forma dachu
i model dachówki. Dach definiuje styl
budynku w tak dużym stopniu, że
architekci nazywają go często „piątą
fasadą”.**

Architektura klasyczna, historyczna, nowoczesna - ERLUS dysponuje dachówkami pasującymi do każdego stylu budowlanego.

Budowa domu to dla większości ludzi decyzja na całe życie. Czy dom nie ma stać całe życie? Dzięki zastosowaniu wysokiej jakości materiałów budowlanych, takich jak dachówki Ergoldsbacher, jest to możliwe. Jakość opłaca się na długo i utrwala wartość nieruchomości.

Na potrzeby planowanych dobudówek ERLUS oferuje trwałe rozwiązanie dzięki gwarancji dostępności. Zakupione dachówki można zamawiać przez następne 20 lat. Zapewnia to dostępność materiału na potrzeby dobudówek czy naprawy poszycia dachowego, a także chroni zasoby surowców oraz energii i zwiększa trwałość dachu.

¹ Gwarancja dostępności dachówek powierzchniowych (oprócz E58 PLUS®) i akcesoriów ceramicznych z oferty standardowej przez 20 lat od daty zakupu (mogą być konieczne dopłaty do konkretnych kolorów).

... co mówią nasi klienci ...



»Zawsze doradzamy naszym klientom wykonanie dachu dwu- albo czterospadowego pokrytego dachówkami ceramicznymi. To po prostu sprawdzone rozwiązanie.«

**Erich Dirscherl, kierownik projektów i prokurent
firmy Max Heimerl Bau z siedzibą w Schöndal**

Przedsiębiorstwo budowlane Max Heimerl Bau zbudowało swój pierwszy dom niskoenergetyczny już w roku 1994. Za tę pionierską budowlę firma z miejscowości Schöndal otrzymała w roku 1995 pierwszą nagrodę w ogólnoniemieckim konkursie „Zdrowy Dom”. Dzisiaj do głównych kompetencji przedsiębiorstwa należy budownictwo ekologiczne. „Przy budowie domów zwracamy uwagę na wysoką jakość i bilans ekologiczny stosowanych materiałów” wyjaśnia Erich Dirscherl.

Ergoldsbacher Linea®



Ponadczasowy Design – gładki, prosty i estetyczny

Ergoldsbacher Linea® rozpoznawalna jest dzięki swojej prostej formie i optycznie spokojnej powierzchni. Razem z dopasowanymi dodatkami ceramicznymi jest ona idealną dachówką dla nowoczesnej architektury. Zarówno dla nowego budownictwa jak i modernizacji - z możliwością przesuwu do 20 mm pozwala ona w każdym przypadku na elastyczne pokrycie dachu. Wyjątkowa jest również jej jakość, poprzez wypał w temperaturze 1200 ° C, osiąga ona jakość klinkieru. Ta wysoka jakość chroni dodatkowo dachówkę lepiej przed pękaniem i agresywnymi warunkami środowiskowymi.

Grupa rozstawu łat 38,5 cm

Rozstaw łat: 37,3 – 39,3 cm

Zapotrzebowanie na m²: ok. 10,5 szt.

Typowy spadek dachu 25°

(układanie na mijankę, przy układaniu szeregowym o 5° wyżej)

Minimalny spadek dachu 10°

Klasa wytrzymałości gradowej: 4

Ergoldsbacher Level RS®



Czysty design dla dachów z niskim spadkiem – gładka, kanciasta, odporna na deszcz od 10°

Dachówka Ergoldsbacher Level RS® jest już trzecim specjalistą dla dachów o niskim spadku. Wyróżnia ją czysta, kanciasta forma z prostym wykończeniem. Istotny jest jej potrójny zamek pierścieniowy w obszarze czołowym i bocznym. Ta szczególna cecha techniczna sprawia, że woda jest perfekcyjnie odprowadzana z powierzchni dachówki. W ten sposób nawet przy dachach z niskim spadkiem (układana na mijankę: typowy spadek dachu 16°, minimalny spadek dachu 10°) konstrukcja poddasza pozostaje sucha! Nasz nowy Ergoldsbacher Level RS® jest prawdziwym rozwiązaniem: odporna na opady dachówka, która nie potrzebuje szczelnego krycia wstępnego.

Grupa rozstawu łat 38,5 cm

Rozstaw łat: 38,0 – 39,0 cm

Zapotrzebowanie na m²: ok. 11,3 szt.

Typowy spadek dachu 16°

(układanie na mijankę, przy układaniu szeregowym o 6° wyżej)

Minimalny spadek dachu 10°

Klasa wytrzymałości gradowej: 4


Dla dachów o niskim spadku



TRADYCJA ŚREDNIA PRZEDSIĘBIORCZOŚĆ



PRZYSZŁOŚĆ

Firma ERLUS AG to średnie przedsiębiorstwo należące do czołowych producentów ceramiki dachowej i systemów kominowych w Niemczech. Zatrudniając 575 pracowników należymy do największych firm w branży, które wytwarzają swoje produkty wyłącznie w Niemczech.

Jesteśmy dumni ze 180-letniej historii naszego przedsiębiorstwa. Nasze doświadczenia na polu ceramicznych materiałów budowlanych gromadzimy od dziesięcioleci – to cenna wiedza, którą wykorzystujemy w produkcji naszych dachówek ceramicznych.

Firma ERLUS ma siedzibę w miejscowości Neufahrn w Dolnej Bawarii. Jesteśmy silnie zakorzenieni w naszym regionie dzięki obiektom w miejscowości Ergoldsbach, od której pochodzi nazwa naszych dachówek, oraz w miejscowości Marklkofen. W Teistungen (Turyngia) wytwarzamy dachówki ceramiczne z piaskowca pstrego, znanego jako Teistunger Buntsandstein – skał ilastych, które powstały 250 milionów lat temu. Także tam nasza produkcja stanowi kontynuację znanej ceramicznej tradycji.

Dachówki ceramiczne marki Ergoldsbacher należą do najpopularniejszych dachówek wśród sprzedawców, wykonawców, planistów i inwestorów. Marka ERLUS to dachówki ceramiczne z segmentu premium, produkowane w Niemczech i wyróżniane międzynarodowymi nagrodami za design.

... co mówią nasi klienci ...



»Wszechstronność, elastyczność i indywidualność oferty to mocne strony średnich przedsiębiorstw. Potrzebni są do tego jednak właściwi partnerzy.«

Daniela i Wolfgang Leitsch, właściciele firmy Leitsch Haus, Langenpreising

To przedsiębiorstwo, specjalizujące się w ciesielce i budownictwie drewnianym, istnieje już od 1816 r. Od tego czasu pasja właścicieli do drewna i ich wiedza w tej dziedzinie stale rosną: „Zawsze entuzjastycznie przyjmowaliśmy nową technikę, a okna dachowe produkowaliśmy już w latach 90-tych zeszłego wieku. To był nasz pierwszy krok w stronę budownictwa elementarnego”, opowiada Wolfgang Leitsch. Aby zapewnić stałą, wysoką jakość swoich produktów, to średniej wielkości przedsiębiorstwo stawia na niezawodnych partnerów. „Z firmą ERLUS łączy nas długoletnia i nieskomplikowana współpraca”, stwierdza przedsiębiorca.

Ergoldsbacher Forma®



Inteligentne połączenie estetyki i oszczędności

Dachówkę Ergoldsbacher Forma® charakteryzuje łagodna, proporcjonalna forma. Jest ona jedyna w swoim rodzaju i unikalna na rynku. Pasuje wyjątkowo dobrze do nowoczesnej architektury, a dzięki pięknym kolorom nadaje indywidualny rys także remontowanym obiektom. Tak samo jak wszystkie dachówki ceramiczne Ergoldsbacher z grupy rozstawu łat 38,5 cm, dachówka ta jest bardzo łatwa w układaniu, a dzięki niewielkiej wysokości profilu nadaje się doskonale na poszycia dachów dwuspadowych i kopertowych.

Grupa rozstawu łat 38,5 cm

Rozstaw łat: 37,7 – 39,7 cm

Zapotrzebowanie na m²: od 9,9 szt.

Typowy spadek dachu 22°

Minimalny spadek dachu 10°

Klasa wytrzymałości gradowej: 4



Ergoldsbacher Karat® XXL / XXL-D



Jedyny w swoim rodzaju, ponadczasowy w ekonomicznym formacie - XXL

Nasz Ergoldsbacher Karat® XXL nie podąża za tymczasową modą, jest ponadczasowo piękny. Z tego powodu został on wyróżniony nagrodą Reddot Design Award. Dokładnie tak jak jego „mniejszy brat”, klasyk designerski Ergoldsbacher Karat®, dzięki swojej wyjątkowej formie sprawia, że każdy dach będzie niepowtarzalny. Ergoldsbacher Karat® XXL pozwolił nam stworzyć model wielkoformatowy, który jest uniwersalny i ekonomiczny. Nadaje się on bardzo dobrze na dachy strome i na dachy o niskim kącie nachylenia. Warty uwagi jest jego podwójny zamek górny i boczny, który chroni dach przed wtargnięciem wody. **Ten model jest też dostępny jako model Karat® XXL-D w kolorze grafitowym.**

Grupa rozstawu łat 38,5 cm

Rozstaw łat: 38,5 – 40,5 cm

Zapotrzebowanie na m²: od 9,0 szt.

Typowy spadek dachu 22°

Minimalny spadek dachu 10°

Klasa wytrzymałości gradowej: 4



Karat® XXL



Karat® XXL-D

Ergoldsbacher Marsylka XXL®



Nowoczesna interpretacja tradycyjnej formy dachówki ceramicznej

Dachówka Ergoldsbacher Marsylka XXL®, wyróżniona nagrodą iF Design Award, stanowi nowoczesną interpretację tradycyjnej dachówki zakładkowej. Charakterystyczne są też jej detale techniczne: układana w układzie zarówno łączonym, jak i szeregowym dachówka Marsylka XXL® jest wyjątkowo odporna na deszcz dzięki wyraźnie ukształtowanym komorom zawirowującym w zakładce czołowej. Marsylka XXL® umożliwia dzięki wielokrotnemu, przerywanemu zakładowi pierścieniowemu adaptację do różnych rozstawów łat dachowych, dzięki czemu jest produktem optymalnie dostosowanym do potrzeb renowacji dachów. Koszt inwestycji dodatkowo redukuje możliwość wykonania wentylowanej kalenicy wyłącznie z elementów ceramicznych bez gąsiora wentylacyjnego i innych części systemowych.

Grupa rozstawu łat 38,5 cm

Rozstaw łat: 37,7 – 39,7 cm

Zapotrzebowanie na m²: od 9,8 szt.

Typowy spadek dachu 22°

Minimalny spadek dachu 10°

Klasa wytrzymałości gradowej: 4

Ergoldsbacher Reformacyjna XXL®



Stylowa optyka dachówki reformacyjnej w oszczędzającym czas, dużym formacie

Ergoldsbacher Reformacyjna XXL® to klasyczna płaska dachówka o wyrazistych krawędziach i wyważonych proporcjach. Jest równie dobrze przystosowana do obiektów budowlanych o tradycyjnym stylu, jak i do nowoczesnej architektury. Płaski kształt dachówki Ergoldsbacher Reformacyjna XXL® pasuje też idealnie do dachów dwuspadowych i kopertowych. Dachówka w formacie 10 z naszej serii Ergoldsbacher XXL jest poza tym elegancką alternatywą dla dachówek gładkich.



Grupa rozstawu łąt 38,5 cm

Rozstaw łąt: 37,7 – 39,7 cm

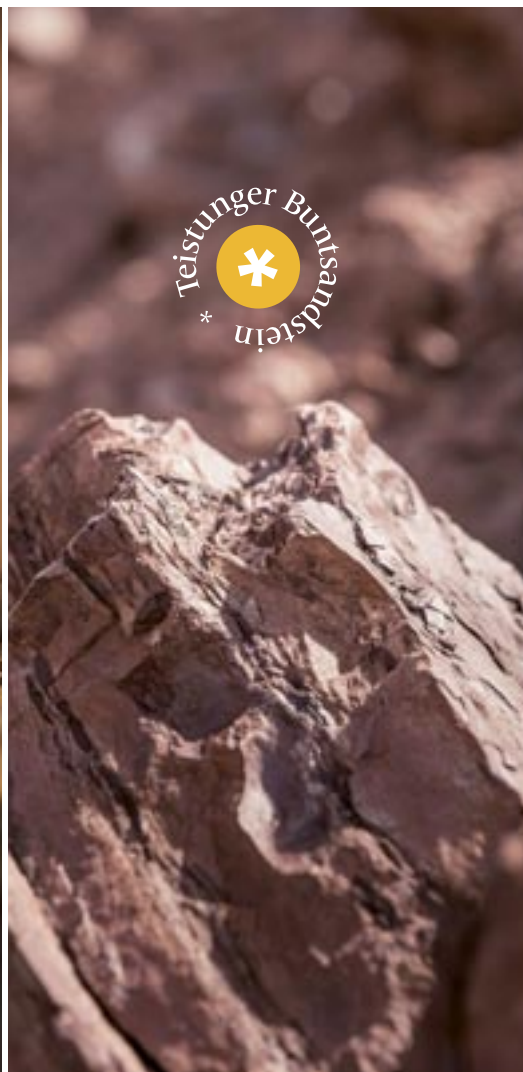
Zapotrzebowanie na m²: od 9,8 szt.

Typowy spadek dachu 22°

Minimalny spadek dachu 10°

Klasa wytrzymałości gradowej: 4

JAKOŚĆ PERFEKCJA



CERAMIKA

Dachówki ceramiczne istnieją od około 3000 lat. Chronią one idealnie przed wiatrem, deszczem i śniegiem. Poszycia tego typu sprawdzają się szczególnie w naszych szerokościach geograficznych, w których dachy narażone są na silne wahania temperatury.

Dachówki Ergoldsbacher produkujemy – tak jak kiedyś – z naturalnych surowców, gliny i iłu. Inaczej jednak niż kiedyś, dachówka ceramiczna jest dziś produktem, który musi spełniać najróżniejsze wymogi i normy. Zapewnienie stałej i wysokiej jakości wymaga skomplikowanego technicznie procesu produkcyjnego. Od momentu wydobycia masy ceramicznej przez okres wypału do momentu załadunku gotowego wyrobu mija około 30 dni.

Dachówki ceramiczne Ergoldsbacher charakteryzują się bardzo wysoką stabilnością kształtową i wytrzymałością. Nasz asortyment, atestowany pod kątem odporności na grad, osiąga w tym zakresie co najmniej parametry niemieckiej klasy odporności (HW) 4, co odpowiada narażeniu na bicie kulami gradu o wielkości 4 centymetrów. Produkty odporne na grad to przyszłość - ekstremalne zjawiska pogodowe będą niewątpliwie coraz częstsze.

... co mówią nasi klienci ...



*»Jakość to dla mnie nie tylko dobry rezultat.
Nasze wymogi jakościowe musi spełniać
cały proces.«*

**Marcel Renz, mistrz ciesielski i konserwator zabytków,
młodszy dyrektor firmy Renz Holzbau & Bedachungen, Pfullingen**

Marcel Renz jest mistrzem w swoim fachu. Jest między innymi mistrzem cechu, mistrzem izby rzemieślniczej i mistrzem landu; był też członkiem reprezentacji Niemiec w ciesielstwie, z którą został mistrzem Europy w roku 2018. Pracuje w swoim przedsiębiorstwie rodzinnym, specjalizującym się przede wszystkim w renowacji i restauracji zabytkowych budynków. "Mam olbrzymi szacunek do tradycyjnej sztuki rzemieślniczej, która charakteryzowała się najwyższą precyzją", opowiada cieśla-konserwator. Renowacja zabytków musi spełniać te wymogi jakościowe – musi się charakteryzować perfekcyjnym wykonaniem prac rzemieślniczych, cyfrową techniką i wysokogatunkowymi produktami, takimi jak na przykład dachówki ceramiczne Ergoldsbacher.

Ergoldsbacher E 58 MAX®



„Wielki” model E58 daje się szybko i zyskownie układać

Optycznie model Ergoldsbacher E 58 MAX® wzoruje się na swoim poprzedniku, modelu Ergoldsbacher E 58; zasadnicza różnica między nimi leży jednak w kroju. Dzięki powiększonej o 20 procent powierzchni krycia wzrasta wydajność układania. Dlatego jest pierwszym wyborem przy dachach o dużej powierzchni. Dzięki bardzo obszernemu luzowi zakładki, dachówki E 58 MAX® są prostsze w obróbce, a dzięki podwójnej zakładce bocznej oraz idealnie ukształtowanym zakładkom górnym i dolnym nie są dla nich groźne ani porywiste wiatry, ani nawet największe ulewę.



Grupa rozstawu łat 38,5 cm

Rozstaw łat: 38,1 – 38,8 cm

Zapotrzebowanie na m²: od 11,5 szt.

Typowy spadek dachu 20°

Minimalny spadek dachu 10°

Klasa wytrzymałości gradowej: 4

Ergoldsbacher E 58 S / E 58



Udoskonalone klasyczne rozwiązanie dla renowacji obiektów budowlanych

Ergoldsbacher E 58 S – członek sprawdzonej w bojach rodziny modeli E 58 – przekonuje bardzo dużą swobodą przesuwu. Czyni go to idealnym i łatwym w obróbce rozwiązaniem „renowacyjnym” przy remontach dachów. Jego dopasowywanie do cech istniejącego dachu jest niezwykle proste. W przypadku tej popularnej płaskiej dachówki nie ma więc mowy o czasochłonnym, znacznie zwiększającym koszt robocizny przycinaniu.

Grupa rozstawu łąt 34,0 cm

Rozstaw łąt: 33,5 – 35,5 cm

Zapotrzebowanie na m²: od 13,9 szt.

Typowy spadek dachu 22°

Minimalny spadek dachu 10°

Klasa wytrzymałości gradowej: 4



UKŁADANIE DACHÓWEK CERAMICZNYCH



RZEMIOSŁO

22 modele, 32 kolory i wszechstronna oferta markowych akcesoriów ERLUS na idealny dach. Obok doskonałej jakości ceramiki ERLUS przykładą też dużą wagę do szybkości i łatwości układania.

Nasz asortyment obejmuje dwie grupy rozstawów łat, modele charakteryzujące się dużym obszarem przesuwu i akcesoriami pochodzącymi z jednego systemu. Oferujemy modele dachówek ceramicznych dostosowane do wszystkich form i rozmiarów dachów: Dla dachów jednospadowych o nachyleniu do 10° oferujemy na przykład trzy różne, niezawodnie chroniące przed deszczem dachówki ceramiczne. Do wykonywania wielkopowierzchniowych poszyc dachowych, wymagających szybkiego krycia, idealnie nadają się modele Ergoldsbacher XXL. Aby uniknąć poprawek krawędzi przecięć, wystarczy zastosować jeden z modeli barwionych w masie. Jako wytrzymałe i dziecinnie łatwe w montażu akcesoria polecamy akcesoria ERLUS ALU SYSTEM.

Na naszej stronie internetowej dostępne są szczegółowe informacje o każdym z naszych modeli: w karcie produktu¹, w kieszonkowym podręczniku dekarza¹ lub w aplikacji dla profesjonalistów ERLUS Profi Dach².

¹ w centrum pobierania: www.erlus.com/download-center

² na stronie internetowej: www.erlus.com/profi-werkzeuge-dach

... co mówią nasi klienci ...



»80 procent naszych zleceń to renowacje dachów. ERLUS dysponuje tutaj idealnymi modelami, które dają się szybko i łatwo układać.«

Mathias Beck, mistrz dekarstwa – właściciel firmy Dachwerk z Putlitz

Mathias Beck to dekarz z krwi i kości, który zwraca uwagę na wysoką jakość produktów z Niemiec. Pokrywa przeważnie dachy domów jednorodzinnych, do czego jego zdaniem najlepiej nadają się modele z grupy rozstawu łąt 34,0 cm. Jego ulubiony model to Ergolsbacher E58 SL-D. „Ta dachówka wymaga mniej pracy przy przycinaniu i ma duży obszar przesuwu”, stwierdza mistrz dekarz. „Poza tym idealny dach musi być pokryty z użyciem jednego systemu”, uważa Mathias Beck. Z tego właśnie względu chętnie stosuje markowe akcesoria ERLUS, od uniwersalnych klamer burzowych po wywietrzniki sanitarne ALUSystem.

Ergoldsbacher E 58 SL



Uniwersalny model z rodziny Ergoldsbacher E58

Ergoldsbacher E58 SL to ekonomiczna dachówka łącząca w sobie wszystkie zalety serii E58. Jej stylistyka opiera się na klasycznym modelu Ergoldsbacher E 58. O różnicy między tymi modelami decyduje jednak wiele istotnych detali. Nadaje się ona szczególnie dobrze do renowacji dachów pokrytych dachówkami cementowymi ze względu na bardzo szeroki zakres rozstawu łat. Chociaż ta bardzo prosta w układaniu dachówka ma średni krój, sprawia ona na dachu wrażenie optycznie mniejszej.

Grupa rozstawu łat 34,0 cm

Rozstaw łat: 32,5 – 35,5 cm

Zapotrzebowanie na m²: od 11,5 szt.

Typowy spadek dachu 20°

Minimalny spadek dachu 10°

Klasa wytrzymałości gradowej: 4



Ergoldsbacher E 58 SL-D



Barwiony w masie – dla ciemnych obszarów cięcia

Lubiany model renowacyjny E58 SL oferujemy teraz też w zoptymalizowanej formie optycznej i barwionego w masie, w kolorach gąfit szary i łupek szary. Szarobrązowy kolor gliny po wypale powstaje dzięki dodaniu wysokojakościowych minerałów, które barwią na ciemny kolor masę ceramiczną dachówki. Podczas prac związanych z przycinaniem, obszary przycięte pozostają ciemne i prawie niewidoczne.

Grupa rozstawu łat 34,0 cm

Rozstaw łat: 32,5 – 35,5 cm

Zapotrzebowanie na m²: od 11,5 szt.

Typowy spadek dachu 20°

Minimalny spadek dachu 10°

Klasa wytrzymałości gradowej: 4



DESIGN

ARCHITEKTURA



FUNKCJA

ERLUS zwraca uwagę na każdy szczegół – od pojedynczej dachówki po harmonijną estetykę całego poszycia dachu. W trakcie projektowania dachówek ceramicznych precyzyjnie dopasowujemy do siebie ich kształt i funkcję.

Dachówki ceramiczne Ergoldsbacher są znane z funkcjonalnej, stylowej optyki. Każdy model dachówek powstaje w ramach intensywnie realizowanego projektu: charakter dachówki zależy od harmonii jej proporcji i wyrazistych krawędzi czy delikatnych wyokrągłości. Właśnie to szczególne wyczucie kształtu i koloru zdobyło już jedenaście międzynarodowych nagród: od Red Dot Award po iF Design Award dla takich modeli jak Ergoldsbacher Linea®, Großfalzziegel XXL® albo Karat®.

Wiele dachówek ceramicznych Ergoldsbacher umożliwiło też firmie ERLUS dopisanie własnego rozdziału do podręcznika wzornictwa; były to między innymi modele Forma®, Karat® XXL i Karat®. Są to produkty unikalne na rynku, które stały się już prawdziwymi klasykami wzornictwa. Dzięki swojej indywidualnej formie dachówki ceramiczne są elementem decydującym o ogólnej optyce budynku. Paleta barw oferowanych modeli jest do nich dokładnie dostosowana. Gdy na przykład zimny srebrzysty połysk tytanu wzmacnia techniczny charakter modelu Karat®, to kolory burgund czy kasztan tworzą intensywną grę światła i cieni na delikatnych zaokrągleniach modelu Forma®.

... co mówią nasi klienci ...



»Optyka i materiał muszą być do siebie starannie dopasowane, tylko tak można tworzyć architekturę o ponadczasowym pięknie.«

**Kofi Joseph Adomako, architekt,
właściciel pracowni Adomako Architekten, Paderborn**

Razem ze swoim zespołem, złożonym z architektów, designerów i konstruktorów budowlanych, Kofi Joseph Adomako tworzy ponadczasową, ale też naznaczoną osobistym charakterem architekturę. Olbrzymią wagę przykładają do wysokiego jakościowo wzornictwa i ekologicznych materiałów, takich jak dachówki ceramiczne ERLUS. „W długiej perspektywie jakość opłaca się zawsze.” stwierdza. Z dostawcami ściśle współpracuje już na etapie projektowania budynków. Znaczenie ma każdy detal, bo każdy dom musi być wewnętrznie spójny. „Chcę, by nasi inwestorzy czuli się w swoim nowym domu dobrze, i to zawsze”, podkreśla architekt.

Ergoldsbacher Duża Marsylka



Tradycyjna dachówka zakładkowa o powiększonej o 20 procent powierzchni krycia

Forma modelu Ergoldsbacher Duża Marsylka jest co prawda oparta na historycznym wzorze, czyli modelu Ergoldsbacher Marsylka, posiada jednak większą o 20 procent powierzchnię krycia. Potrafi się więc bardzo dobrze dostosowywać do sytuacji występujących przy renowacjach dachów. Dzięki obszernej strefie przesuwu daje się łatwo układać, jest bardzo elastyczna i prosta w obróbce. Jej cechą szczególną jest wysokie żeberko, które oddziela zakładkę od głębokiej odprowadzającej wodę rynienki: Zwiększa ona dodatkowo odporność poszycia na obfite opady deszczu i lotny śnieg.



Grupa rozstawu łat 34,0 cm

Rozstaw łat: 33,5 – 35,1 cm

Zapotrzebowanie na m²: od 12,5 szt.

Typowy spadek dachu 25°

(układanie na mijankę, przy układaniu szeregowym o 5° wyżej)

Minimalny spadek dachu 10°

Klasa wytrzymałości gradowej: 4

Ergoldsbacher Reformacyjna SL



Prostolinijna, ponadczasowa i wszechstronna

Wyrazisty schemat linii dachówki Ergoldsbacher Reformacyjna SL jest absolutnie ponadczasowy. Łączy się ona dzięki temu harmonijnie z wieloma typami domów i stylami budowlanymi. Ta przesuwana dachówka ceramiczna nadaje się bardzo dobrze do renowacji dachów. Jej zmienny zakres rozstawu łąt, od 33,5 do 36,5 cm umożliwia optymalną adaptację do konstrukcji istniejących dachów. Dachówka Ergoldsbacher Reformacyjna SL potrafi jednak tworzyć akcenty optyczne także na nowych budynkach, szczególnie w przypadku nowoczesnych brył o dachach kończących się na linii elewacji.

Grupa rozstawu łąt 34,0 cm

Rozstaw łąt: 33,5 – 36,5 cm

Zapotrzebowanie na m²: od 12,2 szt.

Typowy spadek dachu 25°

Minimalny spadek dachu 10°

Klasa wytrzymałości gradowej: 4



Ergoldsbacher Esówka SL / SL-D



Jej delikatna fala odpowiada za atrakcyjny wygląd połaci dachowej

Niezwykła jakość powierzchni i falista forma dachówki Ergoldsbacher Esówka SL zapewnia poszyciu dachowemu atrakcyjną estetykę. Dopasowuje się ona idealnie do architektury dachu, nie zmieniając regionalnego charakteru budynku - to jeden z decydujących argumentów przy remontach zabytków. Poza tym ta uniwersalna dachówka ceramiczna posiada trzykrotny zakład na zamku w strefie zejścia się czterech dachówek. Zapewnia on doskonałą stabilność ułożenia i wytrzymuje wyjątkowo dobrze opady deszczu i burze. Model ten jest też dostępny jako Hohlfałz SL-D w kolorze łupkowym.

Grupa rozstawu łat 34,0 cm

Rozstaw łat: 32,5 – 35,5 cm

Zapotrzebowanie na m²: od 11,5 szt.

Typowy spadek dachu 20°

Minimalny spadek dachu 10°

Klasa wytrzymałości gradowej: 4



Hohlfałz SL



Hohlfałz SL-D

Ergoldsbacher Monaco



Śródziemnomorski model dopasowany do naszej pogody

Kształt i ciepłe kolory naszego Monaco zapewniają śródziemnomorski klimat i nadają domu typowy dla tego regionu wygląd. Inaczej niż na południu są nasze dachy poddawane silnym działaniom pogodowym, ponieważ znajdują się na innej szerokości geograficznej. Dopracowane detale techniczne i wytrzymały materiał naszego Monaco chronią przed mrozem, wiatrem i deszczem. Ta małoformatowa dachówka jest poza tym lekka i łatwa w układaniu.

Grupa rozstawu łat 34,0 cm

Rozstaw łat: 33,8 – 34,3 cm

Zapotrzebowanie na m²: ok 14,5 szt.

Typowy spadek dachu 22°

Minimalny spadek dachu 10°

Klasa wytrzymałości gradowej: 4



NATURALNE TRWAŁE



EKOLOGICZNE

Kto decyduje się na pokrycie dachu swojego domu dachówkami ceramicznymi Ergoldsbacher, decyduje się jednocześnie na naturalny, trwały i niskokonserwacyjny produkt budowlany.

Jak ekologiczny jest właściwie mój budynek? Na to pytanie można odpowiedzieć w słowach lub liczbach. Firma ERLUS poddała się certyfikacji niemieckiego Instytutu Budownictwa i Ekologii e.V. (IBU) i otrzymała od niego świadectwo ekologiczności produktów (EPD). Stanowi ono podstawę oceny ekologicznej dachówek ceramicznych Ergoldsbacher i opisuje cały proces jej produkcji, od wydobycia surowca po możliwości reutilizacji.

Czy wiesz, że dach stromy pokryty dachówkami ceramicznymi jest z punktu widzenia ekologii o wiele lepszy od dachu płaskiego? W przypadku cyklu życiowego 50 lat dach stromy jest od 70 procent tańszy i redukuje o 13 procent emisję CO₂. Dach stromy pokryty dachówkami ceramicznymi jest praktycznie bezkonserwacyjny i prosty w wykonaniu. Po użyciu dachówki ceramiczne poddają się w 100 procentach recyklingowi i mogą być ponownie wykorzystywane do budowy dróg, boisk sportowych czy jako podłoże w hodowli roślin.

¹ Źródło: Analiza cykli życiowych dachów stromych, zalety ekonomiczne i ekologiczne, Instytut Międzydyscyplinarnego Zarządzania Procesami Budowlanymi, Politechnika Wiedeńska, dla www.dachkult.de

... co mówią nasi klienci ...



»Decydując się na zastosowanie dachówek Karat® wybrałam trwałą dachówkę ceramiczną, dobrze pasującą do mojego domu.«

Martina Skala, inwestorka z miejscowości Neunburg vorm Wald

Remontując dom rodzinny, Martina Skala chciała stworzyć dach o znacznie większej żywotności niż poprzednie poszycie. Z tego względu zdecydowała się na zastosowanie dachówek ceramicznych marki ERLUS. "Markę ERLUS i jej wysokiej jakości dachówki ceramiczne oczywiście już znałam. Było dla mnie z góry jasne, że użyję dachówek ERLUS", opowiada inwestorka. Chciała nietypowego modelu dachówki, zdecydowała się więc na Ergoldsbacher Karat® XXL w kolorze szafirowym. Dzięki ponadczasowo pięknemu kształtowi tej dachówki budynek z lat 70-tych wygląda teraz jak całkiem nowy i nowoczesny dom.

Ergoldsbacher Scala®



Jest bardzo elastyczna – z przesuwem 70 mm

Dachówka Ergoldsbacher Scala zaskakuje konstruktywnie dużym obszarem przesuwu wynoszącym 70 mm, który swoją opłacalność wykazuje szczególnie podczas prac renowacyjnych. Zmienna długość krycia nie jest jedynie praktyczna i ekonomiczna. Ta nowoczesna dachówka przesuwna rozciągnięta lub dobita pozwala podczas układania osiągnąć wyjątkową powierzchnię dachową. Forma – technicznie jest ona perfekcyjnie przygotowana przeciwko lotnemu śniegowi, wtargnięciu wody i ssaniu wiatru. Zawdzięcza to podwójnemu, bocznemu zamkowi pierścieniowemu, zwrotnicy wody w obszarze styku czterech dachówek, podwójnemu żebrowaniu w stópce i dwóm żebrom w obszarze czołowym. Model Scala jest dostępny w trzech kolorach – w tym dwóch w jakości spiekowej.

Grupa rozstawu łąt 34,0 cm

Rozstaw łąt¹⁾: 31,0 – 38,0 cm

Rozstaw łąt²⁾: 30,5 – 37,5 cm

Zapotrzebowanie na m²: ca. 11,0 Stück

Typowy spadek dachu 25°

(układanie na mijankę, przy układaniu szeregowym o 5° wyżej)

Minimalny spadek dachu 10°

Klasa wytrzymałości gradowej: 4



1) Wypał normalny, 2) Wypał spiekowy

Ergoldsbacher Marsylka



Historyczny oryginał, wytrzymały i typowy regionalnie

Dachówka Ergoldsbacher Marsylka ma długą tradycję: model ten jest wytwarzany przez firmę ERLUS od ponad stu lat. Dzisiaj ta klasyczna dachówka spełnia najnowocześniejsze wymagania jakościowe, nie tracąc nic ze swojego autentycznego charakteru. Są to cechy wymagane w dziedzinie renowacji zabytków. Dzięki 20-milimetrowej strefie przesuwu dachówka ta – dostępna w kolorach czerwień naturalna i czerwona angoba – została jeszcze lepiej przystosowana do wymogów renowacji. Pasuje praktycznie do wszystkich możliwych rozstawów łat, jest kompatybilna z innymi modelami dachówek i nadaje się idealnie do całkowitych i częściowych renowacji pokryć dachowych.

Grupa rozstawu łat 34,0 cm

Rozstaw łat: 32,6 – 34,6 cm

Zapotrzebowanie na m²: od 15,0 szt.

Typowy spadek dachu 30°

Minimalny spadek dachu 10°

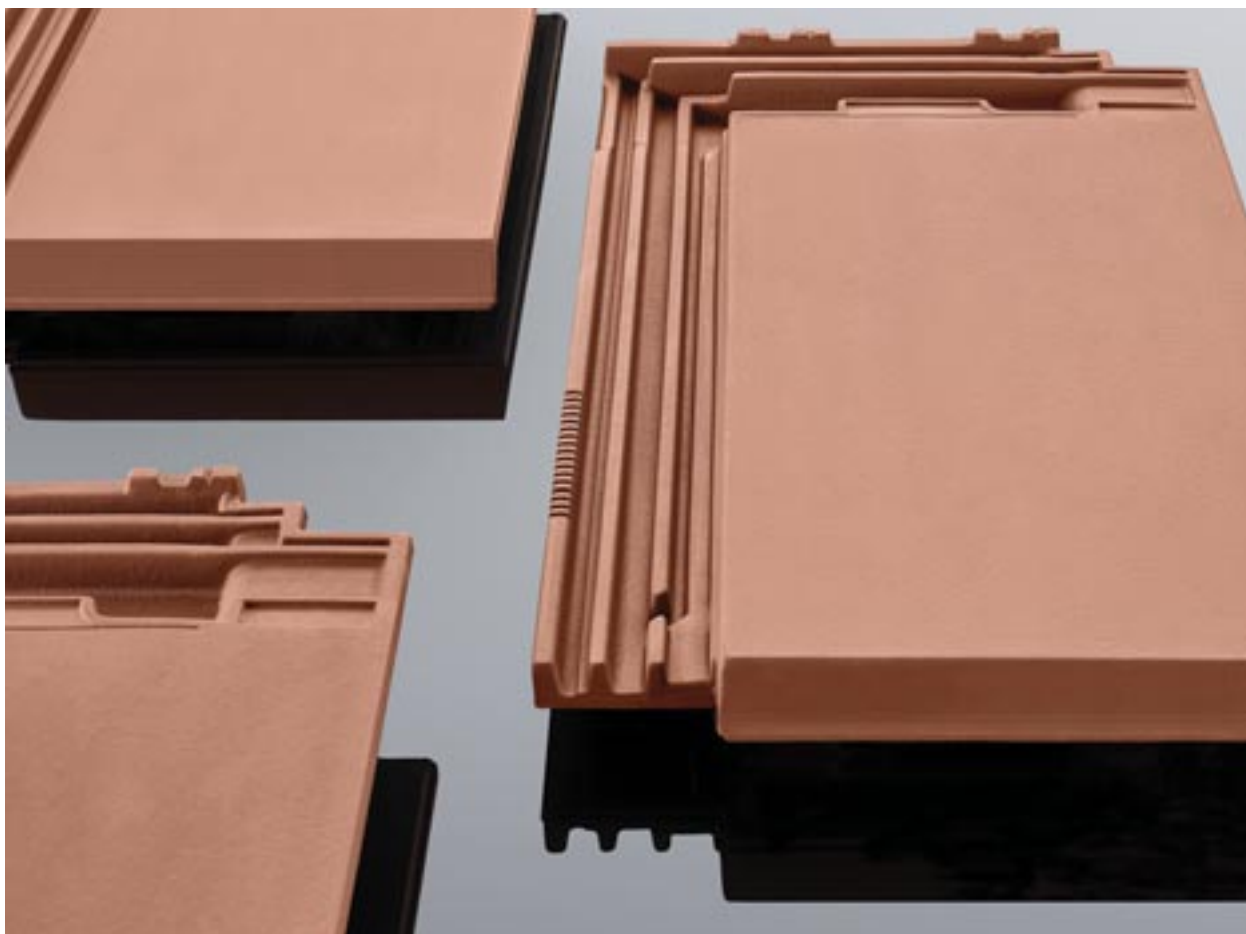
(układanie szeregowe lub w układzie łączonym połówkowym)

Klasa wytrzymałości gradowej: 4



ODPORNE NA DESZCZ

UNIKALNE



INNOWACYJNE

Dachówki spod znaku ERLUS zdefiniowały w swojej historii już niejedno kryterium. Chodzi przy tym w szczególności o model Ergoldsbacher E58, który w roku 1958, czyli w okresie cudu gospodarczego, szybko stał się rynkowym szlagierem.

Z jego pierwotnej formy powstała cała rodzina dachówek E 58. Na potrzeby remontów, małych i dużych powierzchni dachowych oferujemy modele Ergoldsbacher E58 MAX®, E58 S, E 58 SL i E58 PLUS®. Model E58 RS® został skonstruowany specjalnie dla dachów jednospadowych o nachyleniu od 10°. Szczególna cecha tego modelu: mimo niewielkiego nachylenia dach jest chroniony przed deszczem tak samo niezawodnie jak dach stromy dzięki idealnemu profilowi prowadzącemu wodę opadową po dachówce.

ERLUS dysponuje gromadzonymi od dziesięcioleci doświadczeniami w zakresie niezawodnie chroniących przed deszczem dachówek ceramicznych. Model Ergoldsbacher Karat®, do dachów o minimalnym nachyleniu 7°, sprawdza się na rynku już od ponad 50 lat.

Na ochronie przeciwdeszczowej skupiliśmy się też w przypadku najnowszego modelu. Level RS® to dachówka gładka o wyrazistych krawędziach i prostym zakończeniu, przeznaczona dla dachów o nachyleniu od 10°. Dzięki głębokiemu zakładowi pierścieniowemu i potrójnej zakładce czołowej oraz bocznej produkt idealnie odprowadza wodę. Tak samo jak modele Ergoldsbacher E58 RS® i Karat®, model Level RS® nie wymaga wodoszczelnej konstrukcji nośnej dachu, co redukuje koszt budowy.

... co mówią nasi klienci ...

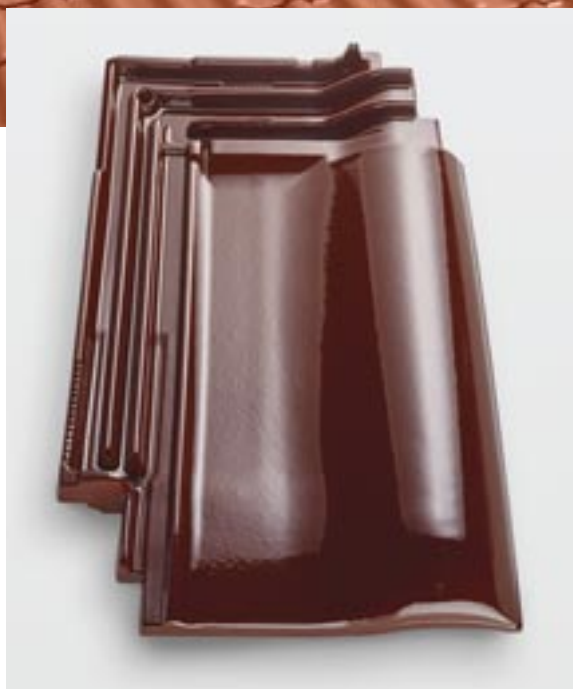


»Wysoka jakość pracy, wykonanej z użyciem bardzo dobrych materiałów, zawsze się opłaca, tak dla naszych klientów, jak i dla nas.«

**Jürgen i Timo Schmidt, mistrzowie dekarscy i właściciele firmy
Jürgen Schmidt Bedachungen z Boden**

Obaj dekarze są całkowicie przekonani do dachówek Ergoldsbacher i potrafią też do nich przekonać swoich klientów. "Elementem unikalności, który bardzo cenimy, dysponuje szczególnie rodzina E58. Zaczynając od formatu, a kończąc na miękkich wyokrągleniach, które charakteryzują wszystkie modele E58", chwali Jürgen i Timo Schmidt. Obok harmonijnego kształtu dekarze zwracają też uwagę na szybkość i łatwość krycia. Dachówki dobierają w zależności od zastosowań, a model E58 SL chętnie wykorzystują przy renowacjach.

Ergoldsbacher E 58 RS®



Rozwiązanie dla płaskich dachów jednospadowych

Ergoldsbacher E 58 RS® to już szósty model z popularnej rodziny E 58 i specjalista na polu płaskich dachów jednospadowych. Jego dojrzałe techniczne ukształtowanie pozwala na pokrywanie dachów o niewielkich spadkach (typowym 16°, minimalnym 10°) dzięki doskonałemu systemowi odprowadzania wody z powierzchni dachówki. Wyrazisty i wysoki profil zakładu pierścieniowego z trzykrotną zakładką czołową i boczną, a także bezpośredni odpływ wody, chronią konstrukcję nośną dachu przed wodą i zapewniają jej ciągłą suchość. Eliminuje to konieczność stosowania pracochłonnych i drogich zabezpieczeń przeciwdeszczowych.

Rozstaw łąt: ca. 36,0 – 36,6 cm

Zapotrzebowanie na m²: od 12,5 szt.

Typowy spadek dachu 16°

Minimalny spadek dachu 10°

Klasa wytrzymałości gradowej: 4


Dla dachów o niskim spadku



Ergoldsbacher Karat®



Unikalna designerska dachówka dla dachów o niskim nachyleniu połaci

Po 50 latach można już spokojnie mówić o klasycie wzornictwa. Model Ergoldsbacher Karat® nie stracił do dzisiaj absolutnie nic ze swojej aktualności. Komponuje się doskonale z nowoczesną architekturą i jest wyrobem unikalnym technicznie. Wymaga minimalnego spadku 7°, nadaje się więc świetnie do krycia dachów jednospadowych. Zawdzięcza to przede wszystkim zaawansowanemu technicznie ukształtowaniu, które zapewnia mu wyjątkową odporność na deszcz: trzykrotnej zakładce czołowej, podwójnej zakładce bocznej i narożnikowi 4-punktowemu z osłoniętym czopem ryglującym.

Rozstaw łąt: 32,6 – 33,1 cm

Zapotrzebowanie na m²: ok. 15 szt.

Typowy spadek dachu 16°

Minimalny spadek dachu 7°

Klasa wytrzymałości gradowej: 4

 Dla dachów o niskim spadku



Ergoldsbacher E 58 PLUS®



Model E58 w formacie PLUS – wydajne układanie

Elegancka dachówka wielkopowierzchniowa, która definiuje standardy: jako pierwsza dachówka ceramiczna w Europie model Ergoldsbacher E 58 PLUS® osiąga 5 klasę odporności gradowej. Ten wytrzymały produkt jest też wyjątkowo odporny na deszcz, ponieważ charakteryzuje się krojem tworzącym niewiele zakładek i wgłębień w poszyciu dachu. Jest poza tym ekonomiczny, łatwy w układaniu (zakres przesuwu do 30 mm), a więc świetnie przystosowany do renowacji obiektów wielkopowierzchniowych.

Rozstaw łąt: 40,5 – 43,5 cm

Zapotrzebowanie na m²: od 7,4 szt.

Typowy spadek dachu 20°

Minimalny spadek dachu 10°

Klasa wytrzymałości gradowej: 5



Ergoldsbacher Mnich zakładkowy



Klasyczna optyka mnich-mniszka w ekonomicznym wariantcie

Dachówka Ergoldsbacher Mnich zakładkowy to dobry kompromis tam, gdzie nie jest możliwe wykonanie poszycia typu mnich-mniszka. Redukuje nakłady na robociznę, a więc oszczędza czas i koszty. Inaczej niż jej historyczny pierwowzór, dachówkę tę można układać na dachach płaskich o spadku nawet 22°. Szczególną elegancję uzyskuje dzięki intensywnej grze światła i cienia. Charakterystyczny profil tej dachówki jest po prostu stworzony dla budynków o historycznym charakterze.

Rozstaw łąt: ca. 33,7 cm

Zapotrzebowanie na m²: ok. 14,5 szt.

Typowy spadek dachu 22°

Minimalny spadek dachu 10°

Klasa wytrzymałości gradowej: 4



WIELOŚĆ FORM

MASOWA PRODUKCJA



HISTORIA

Manufaktura ERLUS oferuje szerokie spektrum wykonywanych na indywidualne zamówienie dachówek ceramicznych o trzech głównych punktach ciężkości: W manufakturze karpiówek i dachówek mnich-mniszka marki ERLUS tworzymy „skrojone na miarę” dachówki ceramiczne na potrzeby unikatowych zabytków budowlanych. ERLUS Studioline® produkuje każdą dachówkę należącą do standardowego asortymentu w kolorze żądanym przez klienta.

Krój segmentowy, ostry, okrągły czy prosty, powierzchnia gładka i szczotkowana, z rowkami, żeberkami czy nanoszonymi ręcznie wzorami - zabytkowe obiekty są tak różne, że rzadko pasują do nich normowane rozmiary i standardowe systemy. Dla manufaktury ERLUS żadnym problemem nie są specjalne dachówki ceramiczne potrzebne w ramach renowacji zabytków. Znamy wymagania zarówno ochrony zabytków, jak i nowoczesnej fizyki budowlanej.

Manufaktura ERLUS odtworzyła już karpiówki i poszycia typu mnich-mniszka z około 1000 lat historii – i to w stałej, najwyższej jakości.

... co mówią nasi klienci ...



»W firmie ERLUS znaleźliśmy kompetentnego partnera, z którym udało się wspólnie zaplanować renowację naszej wieży kościelnej.«

Jochen Scherzer, proboszcz parafii Wolframs-Eschenbach

Dach wieży kościoła Liebfrauenmünster w położonej w Środkowej Frankonii miejscowości Wolframs-Eschenbach to obiekt jedyny w swoim rodzaju. Przedstawia on herby, kwity i różne symbole, namalowane na karpiówce – sprawiając, że każda z jego dachówek stanowi unikat. "W firmie ERLUS znaleźliśmy producenta historycznych dachówek ceramicznych, który wsparł nas w realizacji tego trudnego projektu", mówi ksiądz Jochen Scherzer. Na podstawie szeregu odcieni barw konieczne było stworzenie specjalnych szkliw. Dla każdego modelu pokrywano karpiówką oddzielny wzorcowy stelaż. Na dachówkach rysowano motywy, a następnie pokrywano je szkliwami i wypalano.

Ergoldsbacher Karpiówka



Historyczna forma – także dla nowoczesnych obiektów

Karpiówka Ergoldsbacher jest co prawda bardzo często stosowana przy renowacji zabytków, może jednak stanowić ciekawy kontrast również w przypadku nowoczesnych domów jednorodzinnych. Tym bardziej, że ta klasyczna dachówka dostępna jest w ośmiu odcieniach kolorystycznych i czterech różnych krojach (okrągłym, segmentowym, prostym i prostym z zaokrąglonymi narożnikami). Warianty te umożliwiają w połączeniu z różnymi typami krycia, na przykład krycie w koronkę czy w łuskę, wręcz nieskończoną swobodę twórczą dla projektantów dachów.



Zapotrzebowanie na m² (krycie podwójne,
krycie w koronkę: 33,7 – 44,5 szt.,
zależnie od rodzaju poszycia i formatu)
Typowy spadek dachu 30°
Minimalny spadek dachu 18°
Klasa wytrzymałości gradowej: 4

Ergoldsbacher Karpiówka klinkierowa



Klasyczna karpiówka w jakości klinkierowej

Wytrzymałość i długowieczność to ważne cechy na polu renowacji zabytków. Dzięki wypalowi spiekowemu w temperaturze około 1200°C model Ergoldsbacher Sinterbiber uzyskuje jakość klinkierową. Wysoka temperatura wypału zagęszcza masę i redukuje wchłanianie wody. Są to bardzo wytrzymałe dachówki, jeszcze lepiej chronione przed pękaniem, mrozem czy zielenieniem.



Zapotrzebowanie na m² (poszycie podwójne,
poszycie w koronkę: 33,7 – 44,5 szt.,
zależnie od rodzaju poszycia i formatu)
Typowy spadek dachu 30°
Minimalny spadek dachu 10°
Klasa wytrzymałości gradowej: 4

Ergoldsbacher Mních / Mniszka



Historyczna dachówka ceramiczna w siedmiu różnych wariantach

Historyczna dachówka Ergoldsbacher typu mnich-mniszka to klasyczne rozwiązanie w zakresie konserwacji zabytków. ERLUS to największy niemiecki producent dachówek typu mnich-mniszka. Oprócz modelu standardowego oferujemy sześć innych modeli. Charakterystyczna forma tej historycznej dachówki umożliwia indywidualizację poszyc dachowych, a także krycie murów. Niezwykle elegancko dachówka ta wygląda na przykład na stromych dachach ambitnie zaprojektowanych domów jednorodzinnych.



Zapotrzebowanie na m²: zależnie od modelu

Typowy spadek dachu 40°

Minimalny spadek dachu 10°

Manufaktura karpówek ERLUS



Ogromny wybór dla konserwacji zabytków

Karpiówka odgrywa do dziś dnia olbrzymią rolę w dziedzinie ochrony zabytków. W sytuacji, w której normowane rozmiary czy standardowe rozwiązania rzadko od razu pasują do budynku, ERLUS szybko zapewnia towar indywidualnie dopasowany do remontowanego obiektu. Posiada on zindywidualizowane kroje, powierzchnie i formy: od kroju herbowego przez krój Augsbürger Dombiber po krój formowany ręcznie. W ramach swojego bogatego asortymentu firma ERLUS reprodukuje karpiówki stosowane na przestrzeni ponad 1.000-letniej historii rzemiosła dekarzkiego – i to w stałej, najwyższej jakości.

Na zamówienie możemy wyprodukować dachówki o specjalnym kroju, grubości i klasie odporności gradowej na potrzeby dowolnych indywidualnych budynków. Kilka przykładów znajdą Państwo na naszej stronie internetowej.



Klasy odporności gradowej:

karpiówka kościelna 5

karpiówka formowana ręcznie 5+

NIEZAWODNE OSOBISTE



WSZECHSTRONNE

Odpowiedzialne działanie i serwis to dla firmy ERLUS rzeczy oczywiste. Nasi pracownicy są w każdej chwili osobiście do dyspozycji klientów. Nasz doświadczony zespół oferuje doradztwo przy projektowaniu i wykonawstwie inwestycji. Klient korzysta też z obszernych materiałów informacyjnych, takich jak aplikacja Profi-App Dach, kalkulator zabezpieczeń przeciwniegowych czy centrum pobierania.

ERLUS sprzedaje swoje produkty wyłącznie za pośrednictwem handlu detalicznego materiałami budowlanymi i dachowymi. W ten sposób zapewniamy fachową zabudowę wysokogatunkowych produktów marki ERLUS przez specjalistów.

Nasz asortyment skupia się na dachówkach ceramicznych Ergolsbacher i dopasowanych do nich markowych akcesoriów ERLUS, ponieważ w tej dziedzinie jesteśmy ekspertami. Nie sprzedajemy natomiast konstrukcji nośnych ani izolacji dachowych. W tym zakresie wolimy współpracować z producentami z segmentu premium, dzięki czemu zapewniamy naszym klientom przemysłane, całościowe systemy dachowe.

Nasza oferta jest oparta na życzeniach i potrzebach naszych klientów. Cenne impulsy uzyskujemy na zasadzie ciągłej wymiany doświadczeń z instalatorami naszych produktów. Ciągłe ulepszamy nasze technologie i procedury, redukując ich szkodliwość dla środowiska. Obserwujemy rynek, optymalizujemy produkty i oferujemy unikalne wyroby – od projektu po zastosowanie.

... co mówią nasi klienci ...



»Już od lat 80-tych polegamy na profesjonalnej jakości produktów marki ERLUS i utrzymujemy ścisłą, nacechowaną osobiście współpracę.«

Philipp Matthiessen, dyrektor marketu budowlanego Baustoffmarkt Gersthofen

Ojciec Philippa Matthiessena już w latach 80-tych ubiegłego wieku uznał, że handel materiałami budowlanymi potrzebuje specjalistów. I tak Baustoffmarkt Gersthofen stał się jednym z pierwszych specjalistycznych marketów oferujących materiały dekarские z najwyższej półki. Z firmą ERLUS, czyli dostawcą „z pierwszych godzin życia”, prowadzi bardzo ścisłą i nacechowaną wzajemnym zaufaniem współpracę. "Inaczej niż w przypadku dużych koncernów, w których konieczne jest przestrzeganie ścisłych procedur i wymagań, ERLUS działa bardzo elastycznie. Mamy specjalne osoby kontaktowe, które zawsze potrafią zaproponować nam odpowiednie rozwiązanie.", opowiada Philipp Matthiessen.

ERLUS markowe dodatki



ALU-SYSTEM, akcesoria CERAMICZNE i uniwersalne klamry burzowe ERLUS: Markowe akcesoria ERLUS są doskonale dostosowane do naszych dachówek ceramicznych Ergoldsbacher i charakteryzują się najwyższą jakością.

ERLUS ALU-SYSTEM – wytrzymały kompletny system dachowy

Elementy koncepcji ALU-SYSTEM są wykonywane metodą odlewową, są odporne na korozję i niezwykle wytrzymałe. Posiadają klasę odporności gradowej 5 (HW 5), a więc wytrzymują siłę uderzeń ziaren gradu o wielkości 5 centymetrów. Elementy koncepcji ALU-SYSTEM nie załamują się nawet pod dużym ciężarem lodu i śniegu, co może się zdarzać w przypadku np. części wykonanych z tworzywa sztucznego.

Ten kompletny system składa się z płyty podstawowej i przejściowej w kształcie modelu dachówki podstawowej oraz nasady funkcjonalnej. Zapewnia to jego prosty i szybki montaż.

Części ALU komponują się elegancko z poszyciem dachu, ponieważ ich kształt i kolor są dokładnie dopasowane do formy odpowiedniego modelu dachówki ceramicznej Ergoldsbacher.



Dodatki ceramiczne marki ERLUS dla homogennej optyki dachowej

Wysokojakościowe dodatki zostały zaprojektowane tak by pasowały do dachu marki Erlus. Wizualnie przekonujące elementy ceramiczne są dostępne w kolorach dedykowanych do modeli. Dzięki temu integrują się one niepostrzeżenie i perfekcyjnie z połącją dachową. Od jakościowego kominka sanitarnego poprzez trójnik, aż po czwórnik uszlachetniają one każdy dach marki Erlus.

Uniwersalna klamra burzowa ERLUS – beste Qualität für sicheren Halt

Wszystkie uniwersalne klamry burzowe marki ERLUS są wykonane ze sprężynującej stali szlachetnej. Uniwersalna klamra burzowa II odznacza się ponadto możliwością montażu w ciągu zaledwie kilku sekund: wystarczy ją przyłożyć i wcisnąć jedną ręką, gotowe!

Więcej informacji na temat markowych dodatków ERLUS znajdą Państwo na naszej stronie internetowej erlus.com/markenzubehoer



ERLUS Paleta kolorów



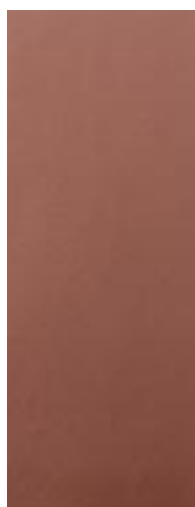
czerwień naturalna



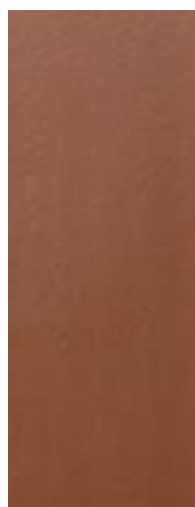
czerwona



naturalna



czerwień spiekana



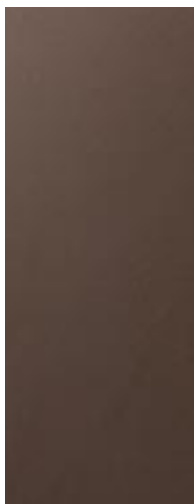
miedziana



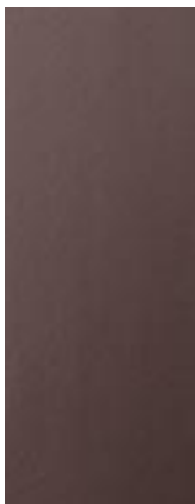
kasztan



burgund



brąz brazylijski



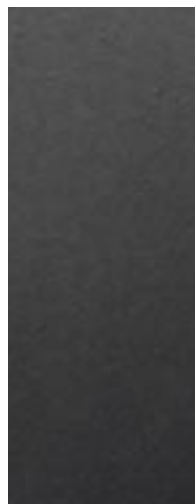
brąz spiekany



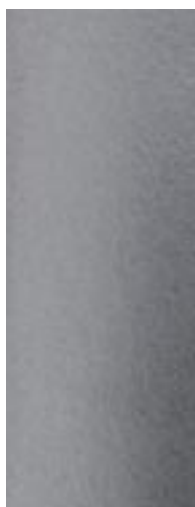
antracyt



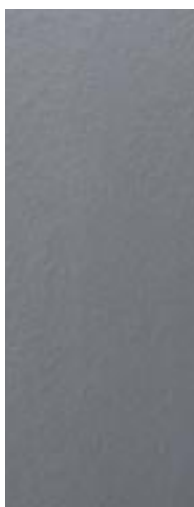
szary postarzany



szary spiekany



srebrny tytan



jasnoszary spiekany



bazaltowy



szary grafit

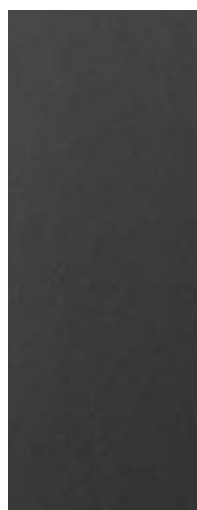


szary łupek

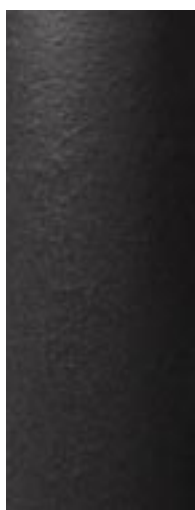


czarny matowy

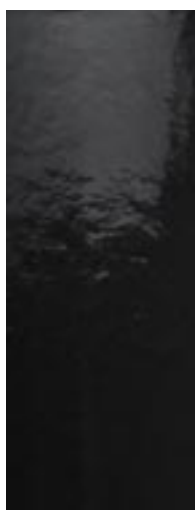
Wiążące są wyłącznie kolory oryginalnych dachówek. Proszę zamówić wzory!



czarny matowy spiekany



czarny diamentowy



czarny szafirowy



kobalt niebieski



royal zielony



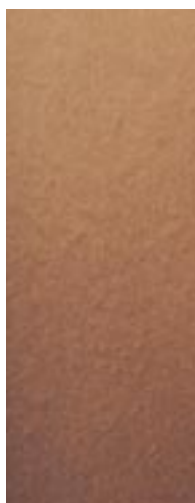
autunno



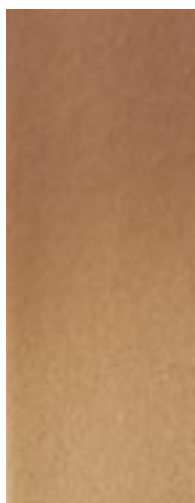
rosso



klasyczny



umbra



sepia



antyczny



rustykalny



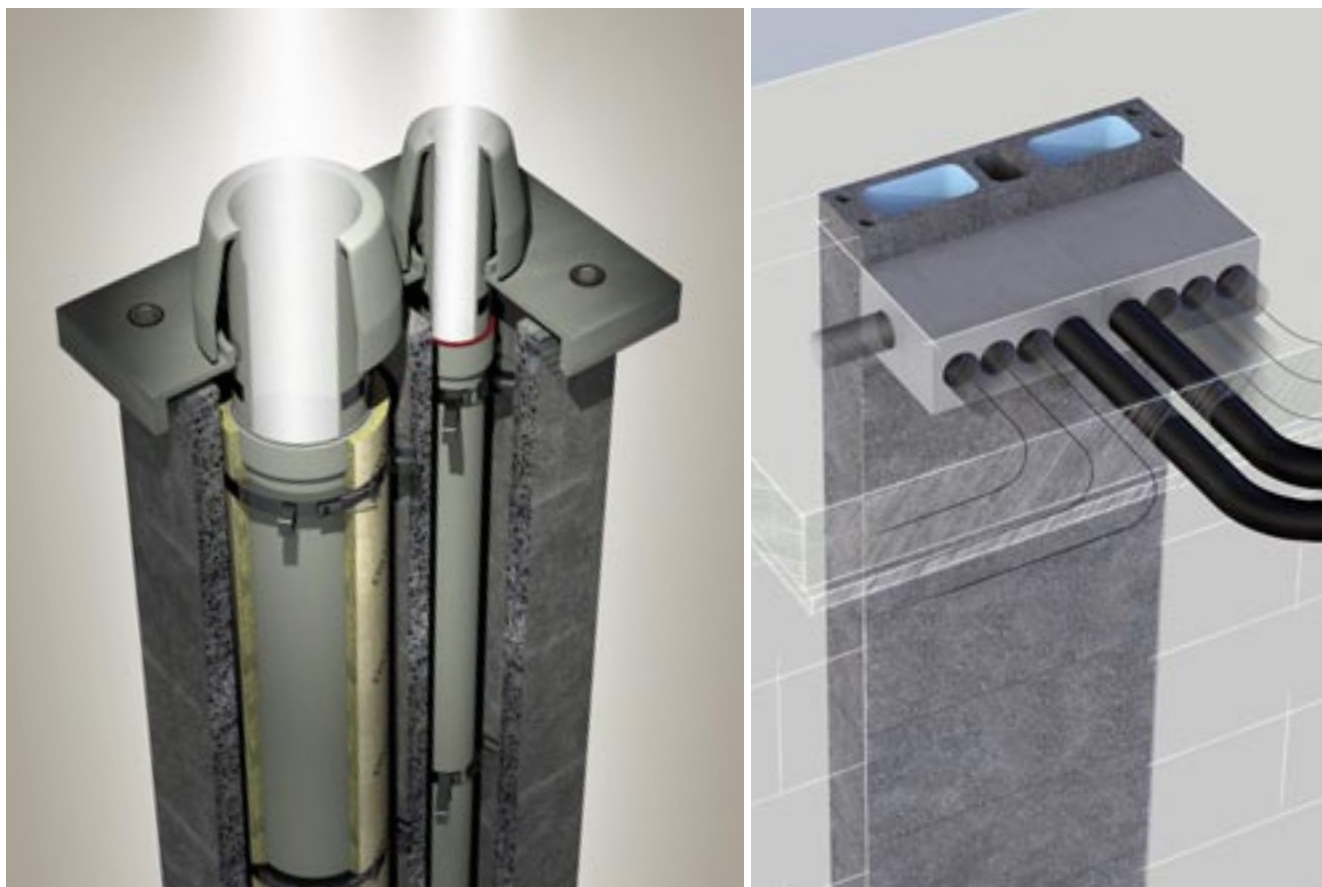
historic



karpiówka siena

KOMIN

WENTYLACJA



Ale ERLUS oferuje jeszcze więcej: systemy kominowe z elementami ERLUS Edelkeramik® i sieć wentylacyjną Via Vento S do komfortowej wentylacji domów jednorodzinnych.

Systemy kominowe ERLUS wykorzystujące patentowane rury z ceramiki szlachetnej instalowane wewnątrz przewodów kominowych są odporne na pożary sadzy, niewrażliwe na wilgoć i wodę oraz przystosowane do wszystkich paliw. „Pakiet P1W3G” umożliwia też przyłączanie nadciśnieniowych palenisk na pellet do komina premium ERLUS LAF.

Sieć wentylacyjna ERLUS Via Vento S prowadzi powietrze dolotowe i odlotowe po wszystkich kondygnacjach, a odprowadza zapachy i nadmiar zawartej w powietrzu wilgoci. Poprawia w ten sposób klimat pomieszczeń i chroni dom przed grzybem. Sieć wentylacyjną można łączyć z dowolnym powszechnie dostępnym w handlu urządzeniem wentylacyjnym i zabudowywać w ścianach wewnętrznych o grubości 17,5 cm. Dzięki masywnej konstrukcji system wentylacyjny pracuje też wyjątkowo cicho.

Wszystkie materiały stosowane w produkcji systemów kominowych ERLUS i sieci wentylacyjnej ERLUS Via Vento S spełniają aktualne wymagania dotyczące zdrowych materiałów budowlanych i zostały zbadane oraz otrzymały certyfikat wydany przez Instytut Sentinel Haus. Stanowią one ważny wkład w budowę zdrowych domów.





*»ERLUS ma to, co najlepsze
dla Twojego domu!«*

Zdołaliśmy Cię zaciekawić?

Jeśli masz pytania, skontaktuj się z nami lub z lokalnym sprzedawcą. Szczegóły techniczne, obszerne broszury, adresy sprzedawców i inne informacje o firmie ERLUS znajdziesz na naszej stronie internetowej.

www.erlus.com

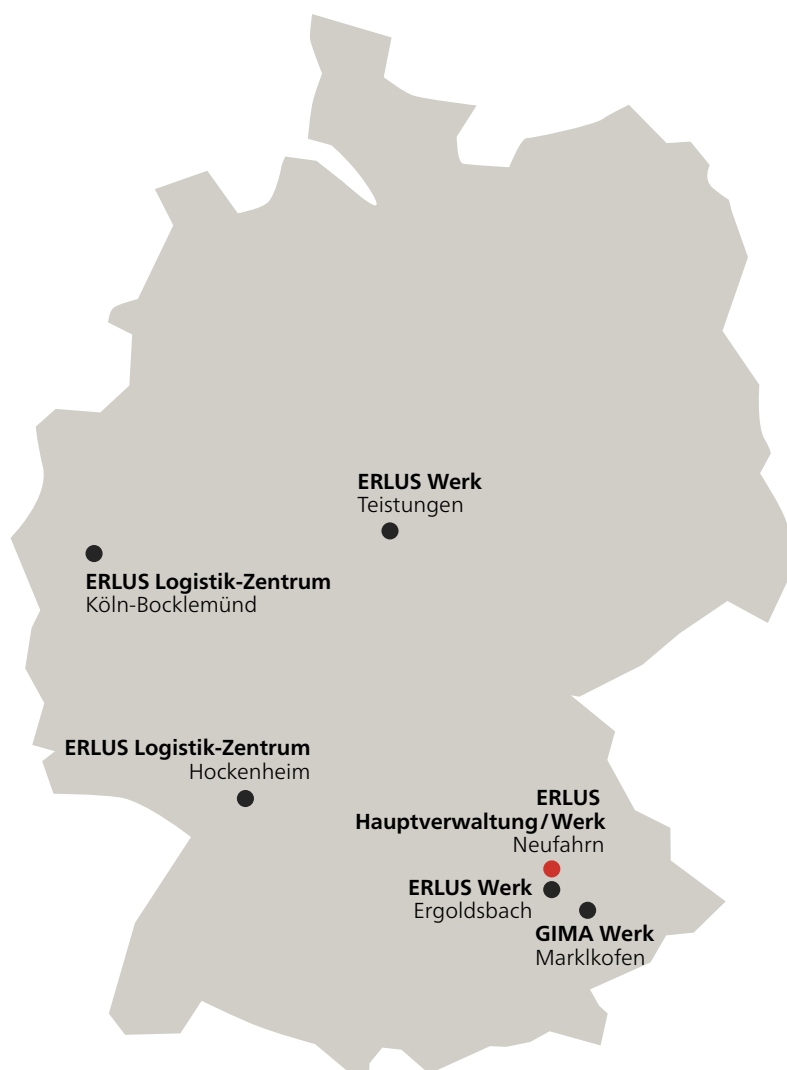
info@erlus.com

T 087 73 18-0



ERLUS AG

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



Możliwość zmian modeli i kolorów zastrzeżona. Optyka druku nie gwarantuje dokładności odwzorowania kolorów. **Ten prospekt jest zgodny ze stanem na kwiecień 2023 r.**

Informacja o prawach autorskich © ERLUS AG 2022. Wszelkie prawa zastrzeżone. Niniejszy materiał jest chroniony prawem autorskim i może być powielany, modyfikowany, przekazywany innym osobom w jakiegokolwiek postaci i na jakimkolwiek nośniku oraz zapisywany w bazach danych oraz jakichkolwiek innych systemach przetwarzania danych – także we fragmentach – wyłącznie za uprzednią zgodą firmy ERLUS AG. Jego wykorzystanie bez zgody właściciela stanowi naruszenie obowiązujących przepisów prawa autorskiego.

Koncepcja, tekst i szata graficzna: Sandra Tröger Design Studio für visuelle Kommunikation

Spis źródeł ilustracji: 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)