

Ergoldsbacher **Hohlfalz SL**

Dati tecnici

SCHEDA PRODOTTO



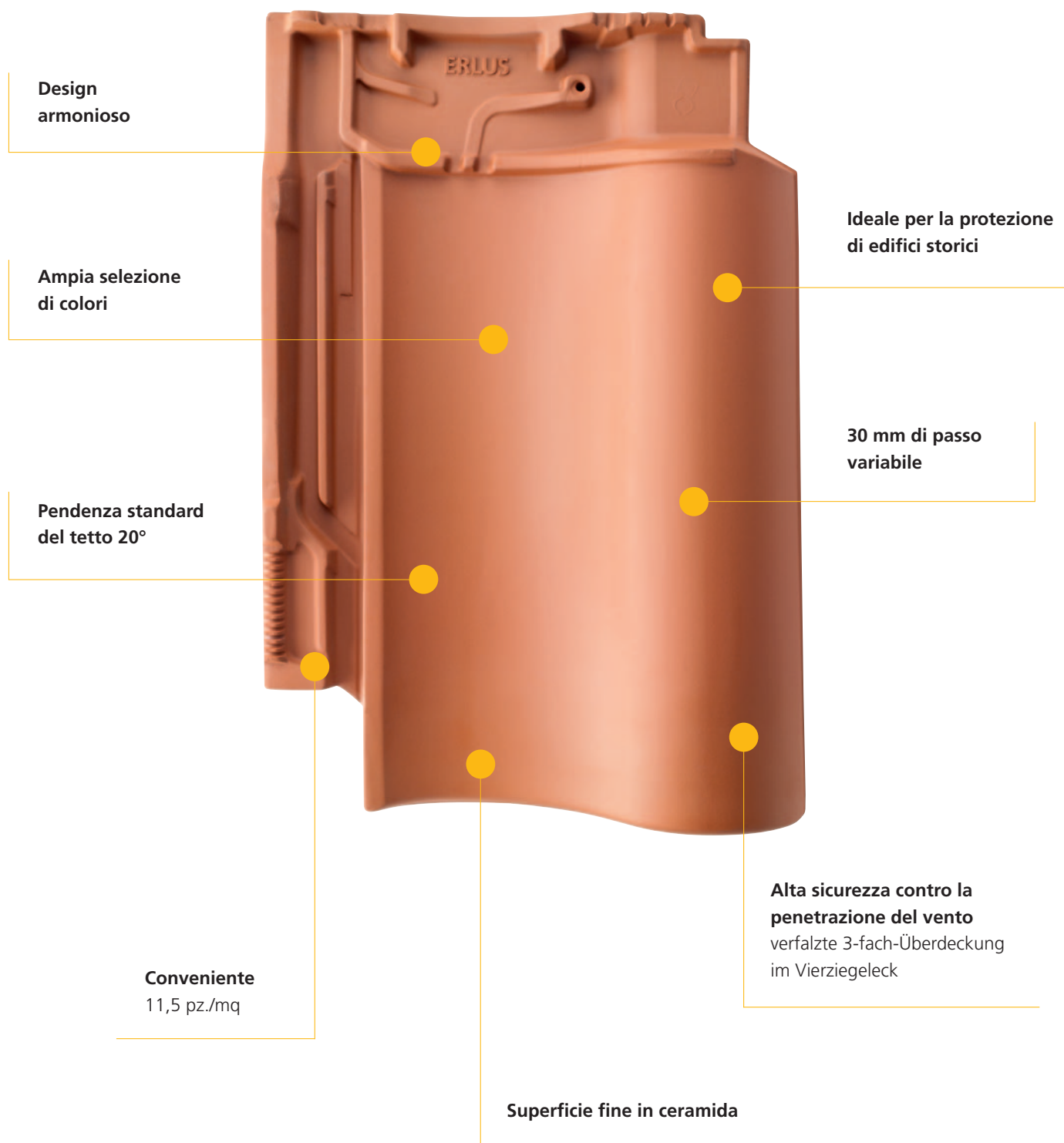
ERLUS 

Qualità dalla Germania

Ergoldsbacher Hohlfalz SL –

L'onda della tegola caratterizza un tetto dall'estetica attraente

La superficie straordinariamente raffinata e la forma curvata della tegola concava Ergoldsbacher Hohlfalz SL creano un tetto dall'estetica attraente e sempre attuale. Essa si integra bene nell'architettura del tetto, senza modificarne il carattere: un argomento decisivo per la tutela dei beni architettonici. Oltre a ciò, la tegola universale ha una tripla scanalatura di sovrapposizione che le permette di essere molto stabile e di resistere particolarmente bene alla pioggia e alle intemperie.





Dati tecnici

Dimensioni:

Passo:

Larghezza di copertura:

Fabbisogno al mq:

Peso per pezzo:

Peso compreso il listello secondo DIN 1055:

Peso real:

Contenuto del bancale:

Peso del bancale:

Dimensioni della confezione:

Resistenza alla grandine:

Gruppo del passo dei listelli:

ca. 31,0 x 46,5 cm

ca. 32,5 – 35,5 cm

ca. 24,4 cm

a partire da 9,8 pezzi

ca. 4,8 kg

ca. 0,55 kN/m²

ca. 55,0 – 60,0 kg/m²

192 pezzi

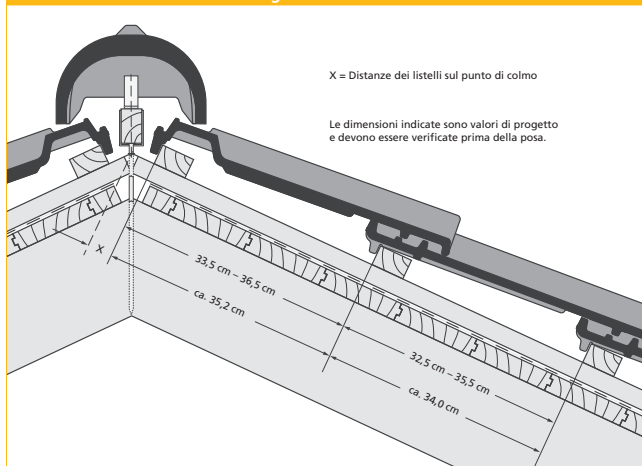
ca. 980 kg

4 pezzi

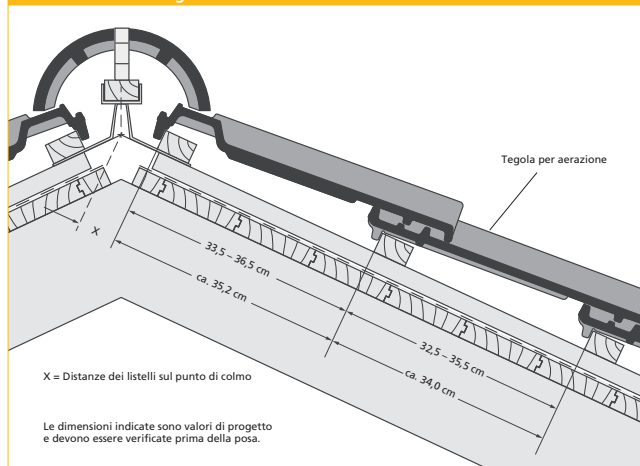
4

34,0 cm

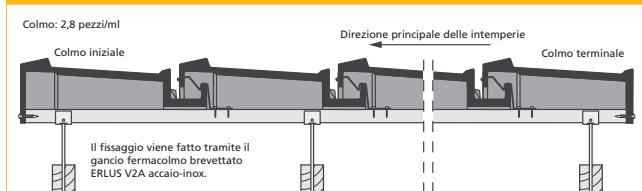
Colmo a sfiatatoio n. 19 con tegole di colmo



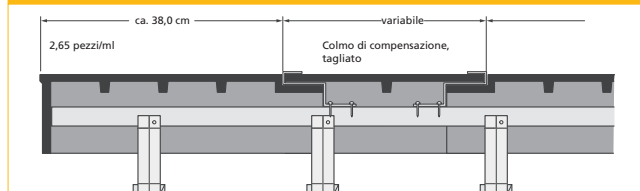
Colmo n. 15 con tegole di colmo



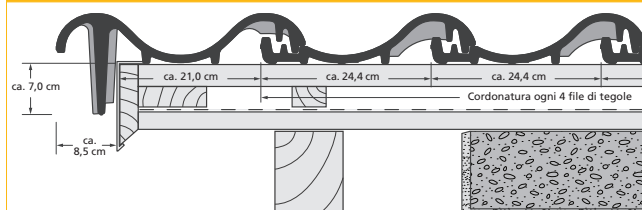
Colmo a sfiatatoio n. 19



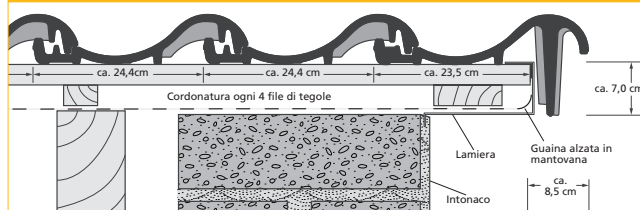
Colmo n. 15



Tegola angolare sinistra*



Tegola angolare destra*



* Su un tetto piano il foro per il fissaggio delle tegole laterali deve essere sigillato in modo permanentemente elastico (p. es. viti da lattonieri).

Indicazione delle dimensioni per realizzazione con

X = Distanze dei listelli sul punto di colmo in mm

Pendenza del tetto in °

Colmo n. 15	70	70	60	60	55	55	50	50	40 ²⁾	55 ²⁾	80	75	75	70	60	60	55	55	55	55	45	
Colmo a sfiatatoio n. 15	70	70	60	60	55	50	50	50	40 ²⁾	50 ²⁾	55 ²⁾	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	
Colmo n. 18	70	65	60	50	45	40	40	30	25	30	20	75	75	75	60	55	55	50	45	45	40	40
Colmo a sfiatatoio n. 19	50	45	40	40	30	30	30	30	30 ²⁾	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	
Colmo n. 21	60	60	45	45	40	40	30	30	25	30	20	75	70	70	60	55	50	45	45	40	35	35

1) senza sottocolmo ventilato 2) con sottocolmo ventilato

Ulteriori requisiti per la tegola Ergoldsbacher Hohlfalz SL

Pendenza standard del tetto 20°, pendenza minima 10°, conformemente alle regole comunemente riconosciute della tecnica in appoggio alla scheda di ZVDH* "Sottotetti, sottocoperture, sottoposizioni" e alle regole di base di DDH**)

Maggiori informazioni su questo argomento „ulteriori requisiti del sottotetto resistente alla pioggia“ si trovano nelle nostre informazioni tecniche per progettisti e costruttori

* ZVDH: Unione centrale degli artigiani tedeschi per le coperture di tetti. ** DDH: Artigiani tedeschi per le coperture di tetti

Ulteriori requisiti vanno adottati a seguito di

Utilizzo: piano di soppalco, in particolare a scopi abitativi (= due requisiti)

Costruzione: Forme di tetti particolari (ad es. tetti a farfalla), falsi puntoni lunghi (oltre 10 m), tetti dalle forme fortemente strutturate (ad es. con gole, abbaini, ecc.)

Condizioni climatiche: zone esposte, località estreme, zone caratterizzate da abbondanti nevicate, zone molto ventose

Impianti tecnici: sistemi sul tetto o nel tetto, climatizzatori, impianti di antenna, scalette, sistemi di lucernari o di griglie per la neve, ecc.

Classi

Classe 1: sottotetto impermeabile (1.1.)

Classe 2: sottotetto resistente alle piogge (1.2.)

Classe 3: sottocopertura con giunti saldati o incollati e sigillatura dei fori (2.1.)

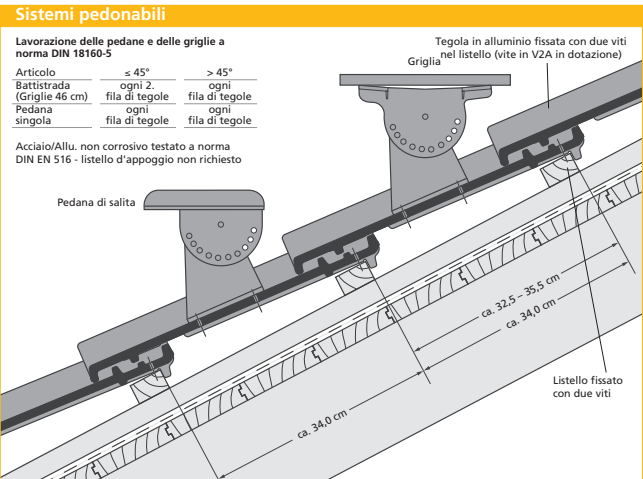
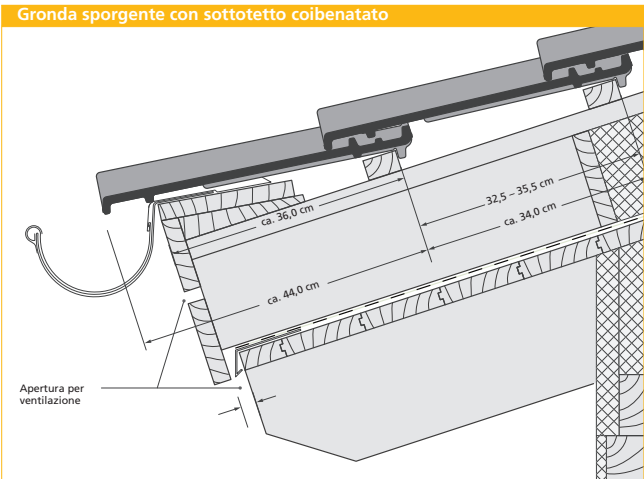
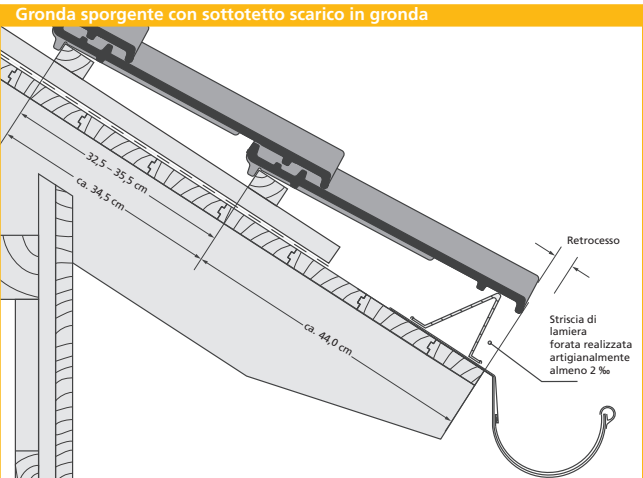
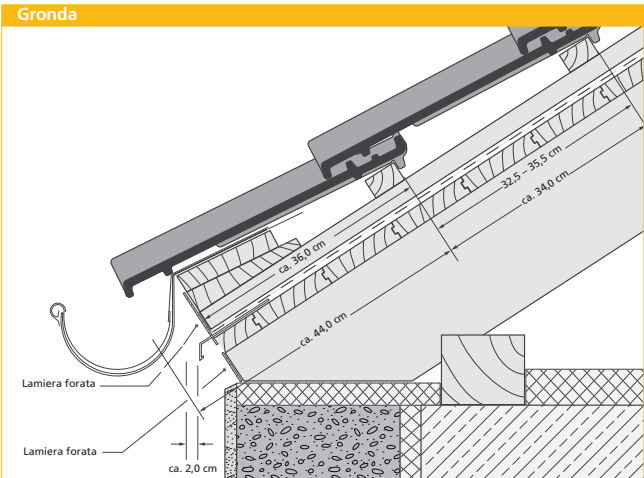
Classe 4: sottocopertura con giunti saldati o incollati (2.2.)
sottocopertura con membrana bituminosa sotto listello (2.3.)
sottocopertura con telo traspirante sospeso con giunti saldati o incollati (3.2.)

Classe 5: sottocopertura con giunti sovrapposti o incastrati (2.4.)

Classe 6: sottocopertura con telo traspirante sospeso (3.3.)

Tabella ulteriori requisiti				
Pendenza del tetto	Nessun ulteriore requisito*	Un'ulteriore requisito*	Due ulteriori requisiti*	Tre ulteriori requisiti*
≥ 20°	Classe 6	Classe 6	Classe 5	Classe 4
da < 20° a ≥ 16°	Classe 4	Classe 4	Classe 3	Classe 3
da < 16° a ≥ 12°	Classe 3	Classe 3	Classe 3	Classe 3*
da < 12° a ≥ 10°	Classe 2	Classe 2	Classe 1	Classe 1

* Gli ulteriori requisiti citati nella tabella sono misure minime, in considerazione della tabella 1 della scheda "sottotetti, sottocoperture". Le piastre di sottocopertura sono da assegnare ai sensi della classificazione contenuta nella scheda per "sottotetti, sottocoperture". Ulteriori requisiti costituiscono delle categorie ai sensi del capitolo 1.1.3. Ulteriori requisiti possono venirs a creare dal peso all'interno di una categoria ai sensi di 1.1.3. Ad esempio, le condizioni climatiche possono richiedere più requisiti. Consentito solo se il produttore ha presentato un riscontro della sicurezza funzionale dei prodotti impiegati, compresi gli accessori (nastri isolanti o mastici isolanti sotto i controllistelli, sistemi di fissaggio senza graffe) nell'ambito di un test della pioggia battente così come di un test di 24 ore di esposizione alla pioggia su un tetto con inclinazione di 15° gradi. In caso contrario è da selezionare la classe immediatamente superiore. Sono da considerare le limitazioni indicate dal produttore. Le avvertenze sulla sicurezza antiperforazione sono da desumere dalle schede prodotti. Esse possono essere utilizzate nelle classi da 3 a 6.





Rosso naturale



Rosso



Nero opaco



Nero zaffiro

Come tutte le tegole della serie Ergoldsbacher, anche **Ergoldsbacher Hohlfalz SL** va oltre le caratteristiche qualitative richieste dalla norma DIN EN 1304 relativa alle tegole. Le tegole Ergoldsbacher sono realizzate unicamente con materiali naturali, riconoscibili dalla diversità delle nuance di colorazione.

Poichè nei diversi paesi europei sono in vigore regolamentazioni e tradizioni di posa diverse, hanno la priorità le nostre disposizioni di produttore. Le misure aggiuntive per la protezione contro l'effetto di aspirazione del vento devono essere generalmente eseguite ai sensi delle relative regolamentazioni in vigore.

Le dimensioni e i pesi indicati sono valori normali. In funzione dei cambiamenti che può subire la materia prima e del fenomeno di ritiro del materiale, non è sempre possibile evitare divergenze dimensionali. È quindi opportuno verificare le dimensioni di copertura direttamente in cantiere, prima di posare le tegole.

Le lesioni occasionali sono dovute alla produzione e al trasporto, e non compromettono la qualità delle tegole.



Tegola standard



Tegola angolare sinistra



Tegola angolare destra



Tegola a doppia onda ¹⁾



Tegola di colmo



Tegola angolare di colmo sinistra



Tegola angolare di colmo destra



Tegola per aerazione ²⁾



Trevie per colmo n. 15



Trevie per colmo n. 18



Colmo n. 15



Colmo a sfiatatoio n. 15 ³⁾



Colmo n. 18



Colmo a sfiatatoio n. 19 ³⁾



Colmo n. 21



Sfiatatoio sanitario in alluminio ^{4) 5)}



Passaggio per impianti solari in alluminio ⁵⁾



Porta-solar in alluminio ⁵⁾



Passaggio per antenna in alluminio ⁵⁾

- 1) Larghezza di copertura ca. 29,5 cm
 2) Sezione di aerazione 25,0 cmq
 3) consigliabile per la ventilazione completamente in ceramica fino a 10 m di falda
 4) Ø 125 mm, sezione di aerazione 122 cmq
 5) con lastra di supporto

Altri accessori speciali ERLUS:

- ALU-SYSTEM sistemi pedonabili in alluminio
- ALU-SYSTEM sistemi paraneve in alluminio
- Adattatore termico in ceramica
- ERLUS ganci universali a DIN EN 14437
- Ganci fermacolmo, etc.

Tutti gli accessori della gamma completa sono disponibili sul nostro sito:
www.erlus.com/hohlfalzsl/lieferprogramm

ERLUS AG

Hauptstraße 106
84088 Neufahrn/NB
T 08773 18-0
F 08773 1849113
info@erlus.com
www.erlus.com



I testi contenuti in questo prospetto sono traduzioni dal tedesco. Considerato che, a causa di un'interpretazione linguistica, possono esserci delle differenze, ricordiamo espressamente che è il solo contenuto originale ad essere vincolante. Nel dubbio vale sempre la normativa DIN EN 1304. I colori originali nella stampa non possono essere garantiti!

Questo depliant è aggiornato dal febbraio 2023.

Avviso sui diritti d'autore (Copyright) © ERLUS AG 2023. Tutti i diritti riservati. Senza il previo permesso della ERLUS AG, la presente documentazione, protetta da diritti d'autore, non può essere sia completamente sia parzialmente riprodotta, modificata oppure messa a disposizione di terzi non importa in quale forma o media, oppure trascritta in un'altra banca dati, oppure salvata in un diverso sistema di memorizzazione dati. Un utilizzo senza il previo permesso di cui sopra vale quale infrazione alle vigenti leggi sui diritti d'autore (Copyright).