

Ergoldsbacher GROSSFALZZIEGEL



Rosso naturale



UNIVERSALI



RISTRUTTU-
RAZIONI



MEDITERRANEE

Caratteristiche tecniche della tegola

ERLUS 

Ergoldsbacher GROSSFALZZIEGEL

Dati tecnici

Dimensioni:	ca. 26,0 x 43,0 cm
Lunghezza di copertura:	ca. 33,5 – 35,1 cm
Passo:	ca. 22,4 cm
Fabbiosogno al mq:	a partire da ca. 12,5 pezzi
Peso unitario:	ca. 3,6 kg
peso/mq compreso il listello secondo DIN 1055:	ca. 0,55 kN/m ²
Peso reale:	ca. 46 kg/m ²
Contenuto del bancale:	224 pezzi
Peso del bancale:	ca. 810 kg



Disegni tecnici

Sistema d'ispezione del tetto ERLUS

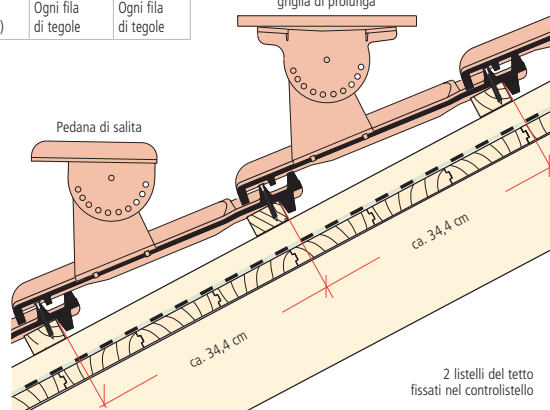
in acciaio inox/alluminio collaudato secondo norma DIN EN 516, non sono necessari listelli di sostegno.

2 tegole in alluminio avvitate nel listello (vite in V2A in dotazione)

Lavorazione secondo DIN 18160-5

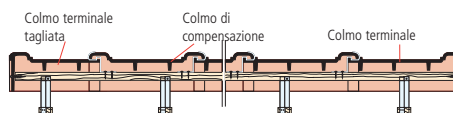
Articolo	≤ 45°	> 45°
Superfici calpestabili (griglie 46 cm)	Ogni seconda fila di tegole	Ogni fila di tegole
Pedana singola (pedana di salita)	Ogni fila di tegole	Ogni fila di tegole

Griglia calpestabile 46 o 80 cm anche come griglia di prolunga



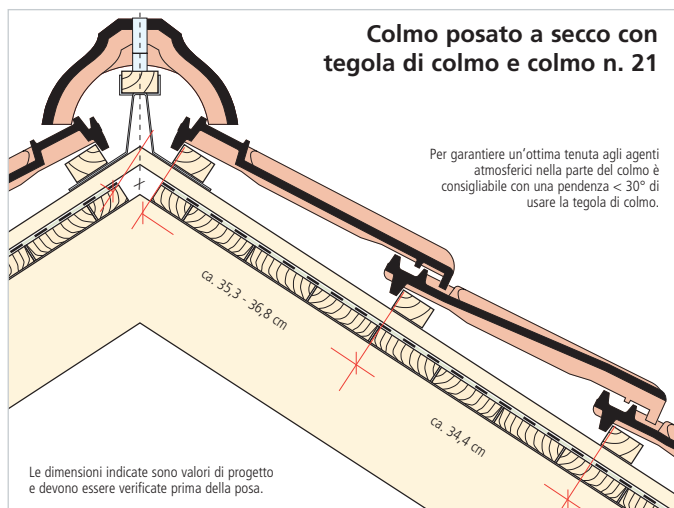
Colmo n. 18

2,75 pezzi/ml



Colmo posato a secco con tegola di colmo e colmo n. 21

Per garantire un'ottima tenuta agli agenti atmosferici nella parte del colmo è consigliabile con una pendenza < 30° di usare la tegola di colmo.



Le dimensioni indicate sono valori di progetto e devono essere verificate prima della posa.

X = Distanza dal punto di somità dal colmo rispetto al 1. listello con tegole di colmo senza sottocolmo aerato. Le dimensioni in mm indicate sono approssimative.

Pendenza del tetto	10°	15°	20°	25°	30°	35°	40°	45°	50°	55°	60°
GROSSFALZZIEGEL	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X
Colmo n. 15	60	55	50	45	45	45	45	45	45	–	–
Colmo a sfiatatoio n. 15 LÜ	65	65	60	55	50	50	45	45	–	–	–
Colmo n. 17	65	60	50	45	45	45	45	45	40	–	–
Colmo a sfiatatoio n. 17 LÜ	65	60	55	45	50	45	45	45	–	–	–
Colmo n. 18	45	40	35	25	30	30	30	30	25	25	–
Colmo a sfiatatoio n. 19 LÜ	40	35	30	25	25	25	25	–	–	–	–
Colmo n. 21	40	35	30	25	25	25	25	25	25	25	30

X = Distanza dal punto di somità dal colmo rispetto al 1. listello con sottocolmo aerato. Le dimensioni in mm indicate sono approssimative.

Pendenza del tetto	10°	15°	20°	30°	35°	40°	45°	50°	55°	60°
GROSSFALZZIEGEL	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X
Colmo n. 15	75	70	65	60	60	55	55	55	–	–
Colmo a sfiatatoio n. 15 LÜ	75	70	65	65	60	60	–	–	–	–
Colmo n. 17	75	70	65	60	60	55	60	55	–	–
Colmo n. 18	60	55	50	45	40	40	40	35	30	25
Colmo a sfiatatoio n. 19 LÜ	60	55	50	45	40	40	–	–	–	–
Colmo n. 21	60	55	50	45	40	40	35	35	25	20

Ergoldsbacher GROSSFALZZIEGEL

Assegnazione di misure aggiuntive per la Ergoldsbacher Großfalzziegel¹⁾

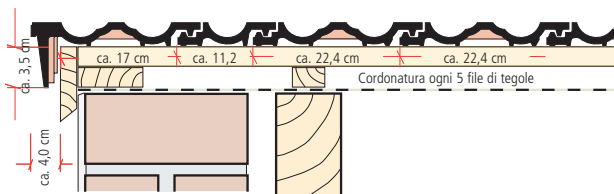
Secondo il foglio di istruzioni ZVDH per sottotetti, sottocoperture e sottoposizioni nonché secondo le regole di base di DDH.
Inclinazione normale del tetto 28°, inclinazione minima del tetto 10°, conformemente allo status della tecnica.

Esigenze più severe dovute a:				
Utilizzo	Costruzione		Condizioni climatiche	
<ul style="list-style-type: none"> ■ Del piano di sopralco, in particolare a scopi abitativi (l'utilizzo abitativo rappresenta due esigenze più severe) 	<ul style="list-style-type: none"> ■ Forme di tetto particolari (ad es. tetti a V) ■ Falsi puntoni lunghi (più grandi rispetto ad una normale monofamiliare) ■ Tetto dalle forme fortemente strutturate (ad es. con gole, abbaini, ecc.) 		<ul style="list-style-type: none"> ■ Zone esposte ■ Località estreme ■ Zone caratterizzate da abbondanti nevicate ■ Condizioni meteorologiche particolari ■ Zone molto ventose 	
Inclinazione del tetto	Nessuna ulteriore esigenza più severa ²⁾	Un'ulteriore esigenza più severa ²⁾	Due ulteriori esigenze più severe ²⁾	Tre ulteriori esigenze più severe ²⁾
≥ 28°	Categoria 6 3.3. sottoposizione (USB-A)	Categoria 6 3.3. sottoposizione (USB-A)	Categoria 5 2.4. sottocoperte sottoposte/piegate (UDB-A, USB-A)	Categoria 4 2.2. sottotetto saldato/incollato 2.3. sottocopertura coperta in fasce di cemento 3.2. sottoposizione con sicurezza antigriffa (UDB-A, USB-A)
da < 28° a ≥ 24°	Categoria 4 2.2. sottotetto saldato/incollato 2.3. sottocopertura coperta in fasce di cemento 3.2. sottoposizione con sicurezza antigriffa (UDB-A, USB-A)	Categoria 4 2.2. sottotetto saldato/incollato 2.3. sottocopertura coperta in fasce di cemento 3.2. sottoposizione con sicurezza antigriffa (UDB-A, USB-A)	Categoria 3 2.1. sottocopertura con sicurezza antigriffa e antiperforazione 3.1. sottoposizione con sicurezza antigriffa e antiperforazione (UDB-A, USB-A)	Categoria 3 2.1. sottocopertura con sicurezza antigriffa e antiperforazione 3.1. sottoposizione con sicurezza antigriffa e antiperforazione (UDB-A, USB-A)
da < 24° a ≥ 20°	Categoria 3 2.1. sottocopertura con sicurezza antigriffa e antiperforazione 3.1. sottoposizione con sicurezza antigriffa e antiperforazione (UDB-A, USB-A)	Categoria 3 2.1. sottocopertura con sicurezza antigriffa e antiperforazione 3.1. sottoposizione con sicurezza antigriffa e antiperforazione (UDB-A, USB-A)	Categoria 3 2.1. sottocopertura con sicurezza antigriffa e antiperforazione 3.1. sottoposizione con sicurezza antigriffa e antiperforazione (UDB-A, USB-A)	Categoria 3 ³⁾ 2.1. sottocopertura con sicurezza antigriffa e antiperforazione 3.1. sottoposizione con sicurezza antigriffa e antiperforazione (UDB-A, USB-A)
da < 20° a ≥ 16°	Categoria 2 1.2. sottotetto resistente alla pioggia	Categoria 2 1.2. sottotetto resistente alla pioggia	Categoria 1 1.1. sottotetto impermeabile	Categoria 1 1.1. sottotetto impermeabile
da < 16° a ≥ 10°	Categoria 1 1.1. sottotetto impermeabile	Categoria 1 1.1. sottotetto impermeabile	Categoria 1 1.1. sottotetto impermeabile	Categoria 1 1.1. sottotetto impermeabile

1) Le misure aggiuntive riportate nella tabella sono misure minime in considerazione della tabella 1 del foglio di istruzioni per sottotetti, sottocoperture, sottoposizioni. Le lastre di sottocopertura sono da classificare in conformità al foglio di istruzioni per sottotetti, sottocoperture e sottoposizioni.
2) Le richieste più severe formano categorie conformemente al capitolo 1.1.3. In conformità a 1.1.3 è possibile che all'interno di una categoria possono risultare necessarie ulteriori misure di sicurezza più severe dovute alle situazioni climatiche. È possibile che secondo le situazioni climatiche che ci sia bisogno di maggiori esigenze più severe riguardo la copertura sottotegola.
3) Consentito solo se è stata conseguita un'attestazione, da parte del produttore nell'ambito di un test della pioggia battente, relativa alla sicurezza di funzionamento dei prodotti utilizzati, compresi gli accessori (nastri isolanti, nastri adesivi, mastici, prodotti preconfezionati per rendere sicure le graffature e altri). In caso contrario è necessario optare per la categoria immediatamente superiore.

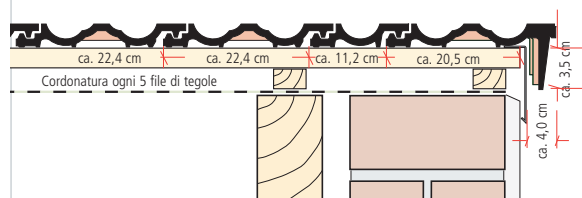
Disegni tecnici

Tegola angolare sinistra



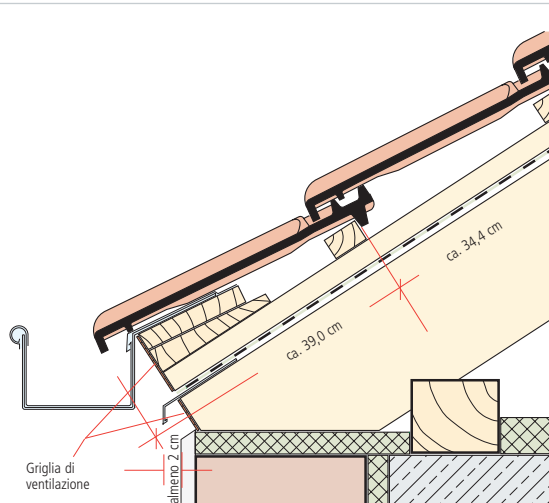
Con pendenze piane del tetto, il foro di avvitamento nel punto angolare deve essere ermetizzato in modo elastico e durevole (ad esempio viti da lattoniere).

Tegola angolare destra

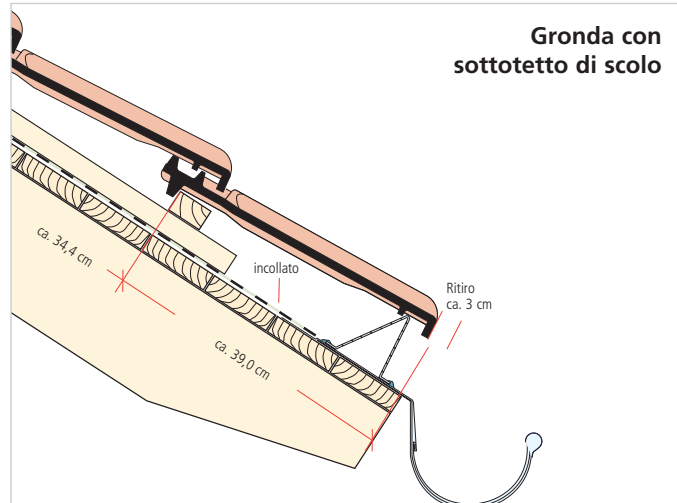


Con pendenze piane del tetto, il foro di avvitamento nel punto angolare deve essere ermetizzato in modo elastico e durevole (ad esempio viti da lattoniere).



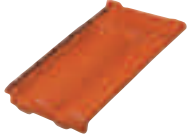
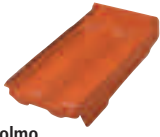
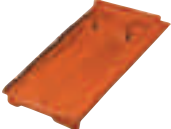

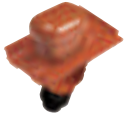
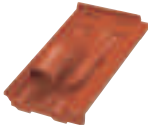

Gronda



Gronda con sottotetto di scolo



Gamma di prodotti

 Tegola standard	 Tegola angolare sinistra	 Tegola angolare destra	 Tegola a doppia curvatura (Passo ca. 21 cm)
 Tegola di colmo	 Tegola di colmo angolare sinistra	 Tegola di colmo angolare destra	 Semi-tegola
 Tegola per aerazione (Sezione di aerazione = 20 cmq)	 Tegola paraneve	 Colmo n. 15	 Colmo n. 18
 Colmo a sfiatatoio n. 19 LÜ (Raccomandato per l'aerazione del tetto interamente in ceramica fino ad una lunghezza di falda fino a 10 m. - Solo insieme a tegole di colmo)	 Sfiatatoio sanitario in alluminio Ø 125 mm (Sezione di aerazione = 122 cmq)	 Lastra per collegamento solar in alluminio	 Porta-solar in alluminio

05113/SWA/pipr/GROSSFALZZIEGEL_Ita./1.0

Come tutte le tegole in cotto Ergoldsbacher, le tegole **Ergoldsbacher Großfalzziegel** soddisfano i requisiti di qualità previsti dalla norma sulle tegole DIN EN 1304.

Le tegole Ergoldsbacher sono realizzate in materiale completamente naturale. La naturalezza si riconosce dal fatto che le singole tegole variano di tonalità di colore tra loro.

Siccome nei vari paesi europei vigono regolamenti e tradizioni artigianali diversi, si devono rispettare in primo luogo le direttive del costruttore.

Ulteriori accorgimenti di protezione contro il vento devono essere generalmente adottati in base ai regolamenti in vigore.

Le dimensioni ed i pesi indicati sono valori nominali. Con il cambio di materia prima ed il comportamento a ritiro diverso, non sempre si possono evitare scostamenti dimensionali. Pertanto, è opportuno verificare le dimensioni di copertura prima della posa delle tegole in cantiere.

I deterioramenti occasionali dipendono dalla produzione e dal trasporto e non intaccano la qualità della tegola.

Le tegole Großfalzziegel Ergoldsbacher devono essere posate sfalsate per garantire un'elevata sicurezza contro la tempesta e le forti precipitazioni.

Altri accessori:

Griglia in allu. · pedana in allu. · gancio per griglia paraneve in allu. · adattatore in plastica · ganci controvento · ganci fermacolmo tegola in vetro acrilico · lucernario · trevie per colmo etc.
Richieda il nostro catalogo Erloton® accessori!

I colori originali nella stampa non possono essere garantiti!

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.

Questo depliant è aggiornato dal maggio 2011.

Avviso sui diritti d'autore (Copyright)

© ERLUS AG 2011. 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).

ERLUS AG

Hauptverwaltung
Hauptstraße 106
D-84088 Neufahrn/NB
Telefon: +49 (0)8773 18-0
Fax: +49 (0)8773 18-300
info@erlus.com
www.erlus.com

ERLUS 