

Ergoldsbacher **Monaco**

Dati tecnici

SCHEDA PRODOTTO



ERLUS 

Qualità dalla Germania

La Ergoldsbacher Monaco – un modello mediterraneo, realizzato per il nostro clima

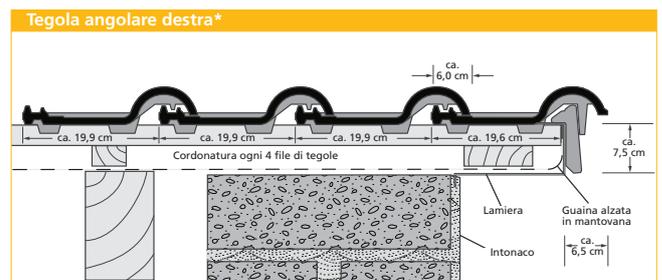
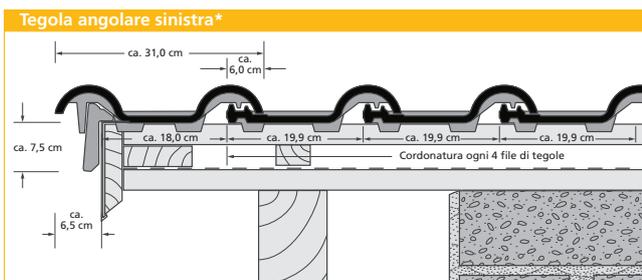
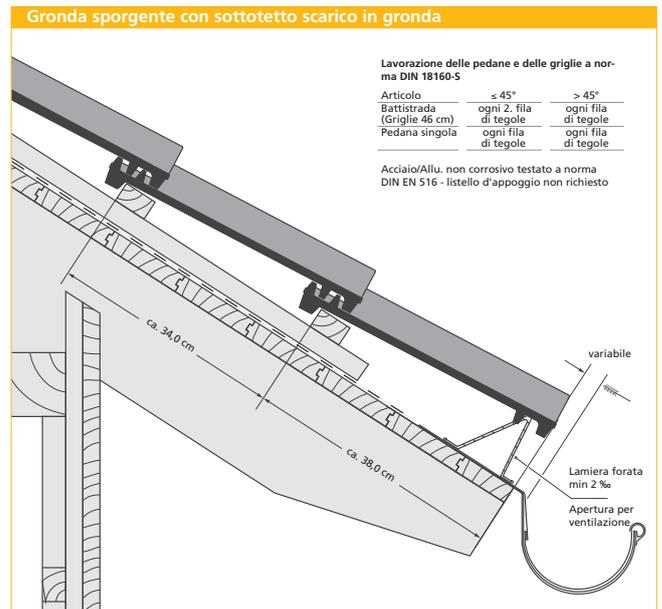
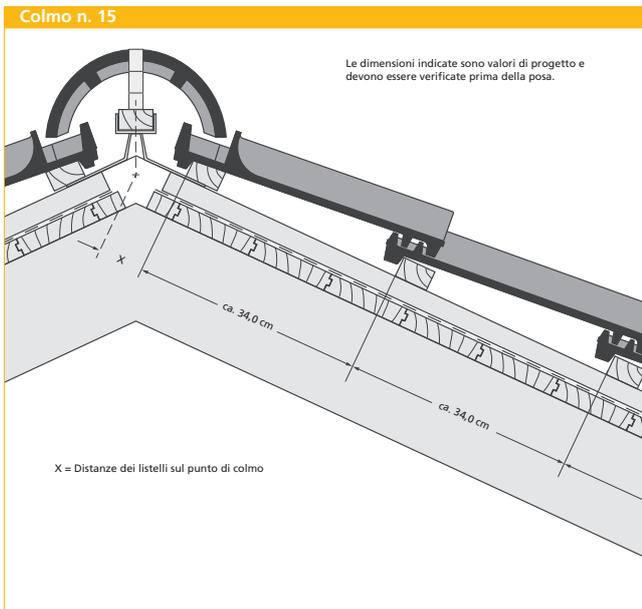
Le forme e i colori caldi di Ergoldsbacher Monaco soddisfano il desiderio di fascino mediterraneo e conferiscono un aspetto caratteristico alle tipologie di edifici tipiche del sud Europa. Alle nostre latitudini, i tetti sono esposti ad agenti atmosferici estremi. I dettagli tecnici ottimizzati e il materiale robusto della tegola Monaco la proteggono dal gelo, dal vento e dalla pioggia. La tegola per tetti piani è inoltre facile da manipolare e semplicissima da posare.





Dati tecnici

| | |
|--|--------------------|
| Dimensioni: | ca. 25,5 x 42,0 cm |
| Passo: | ca. 33,8 – 34,3 cm |
| Larghezza di copertura: | ca. 19,9 cm |
| Fabbisogno al mq: | ca. 14,5 pezzi |
| Peso unitario: | ca. 3,8 kg |
| Peso/mq compreso il listello secondo DIN 1055: | ca. 0,55 kN/mq |
| Peso reale: | ca. 55 kg/mq |
| Contenuto del bancale: | 192 pezzi |
| Peso del bancale: | ca. 770 kg |
| Dimensioni della confezione: | 4 pezzi |
| Resistenza alla grandine: | Classe 4 |
| Gruppo del passo dei listelli: | 34,0 cm |



* 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 ° | Tegole di colmo ¹⁾ | | | | | | | | | | Tegole standard ²⁾ | | | | | | | | | | | |
|-----------------------------|-------------------------------|----|----|----|----|----|----|----|----|----|-------------------------------|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|
| | 10 | 15 | 20 | 25 | 30 | 35 | 40 | 45 | 50 | 55 | 60 | 10 | 15 | 20 | 25 | 30 | 35 | 40 | 45 | 50 | 55 | 60 |
| Colmo n. 15 | 90 | 90 | 90 | 80 | 80 | 75 | 70 | 80 | - | - | - | 60 | 60 | 40 | 40 | 35 | 35 | 30 | 30 | 30 | 25 | 25 |
| Colmo a sfiatatoio n. 15 LU | 100 | 90 | 90 | 80 | 80 | 75 | 75 | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| Colmo n. 18 | 95 | 90 | 90 | 80 | 75 | 70 | 60 | 60 | 60 | - | - | 50 | 40 | 40 | 35 | 20 | 15 | 15 | 10 | 10 | - | 5 |
| Colmo n. 21 | 80 | 80 | 80 | 70 | 70 | 60 | 55 | 50 | 45 | 40 | - | 40 | 40 | 35 | 30 | 20 | 15 | 15 | 10 | - | - | - |

1) senza sottocolmo ventilato 2) con sottocolmo ventilato

Ulteriori requisiti per la tegola Ergoldsbacher Monaco

Inclinazione normale del tetto 22°, inclinazione minima del tetto 10°, conformemente alle regole comunemente riconosciute della tecnica (ai sensi della scheda di ZVDH* "Sottotetti, sottocoperture, sottoposizioni" e alle regole di base di DDH**)

* 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 sopralco, 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 alla pioggia (1.2.)

Classe 3: sottocopertura con giunti saldati o incollati e sigillatura dei fori (2.1.)
sottocopertura con telo traspirante sospeso con giunti saldati o incollati e sigillatura dei fori (3.1.)

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.)

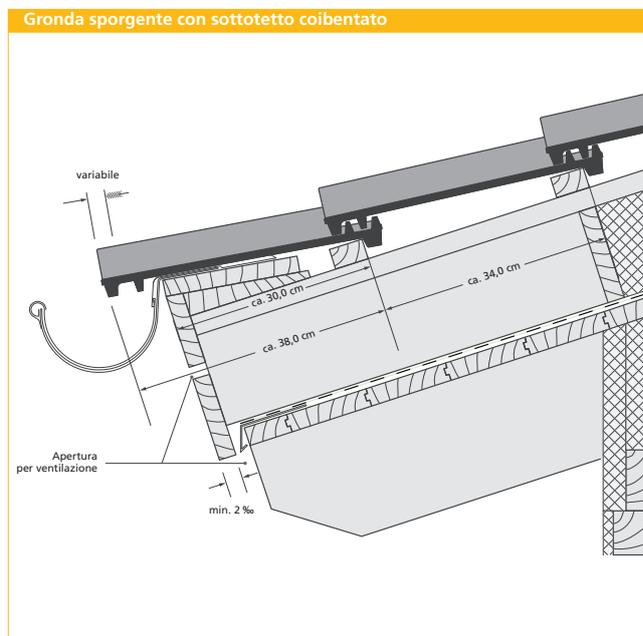
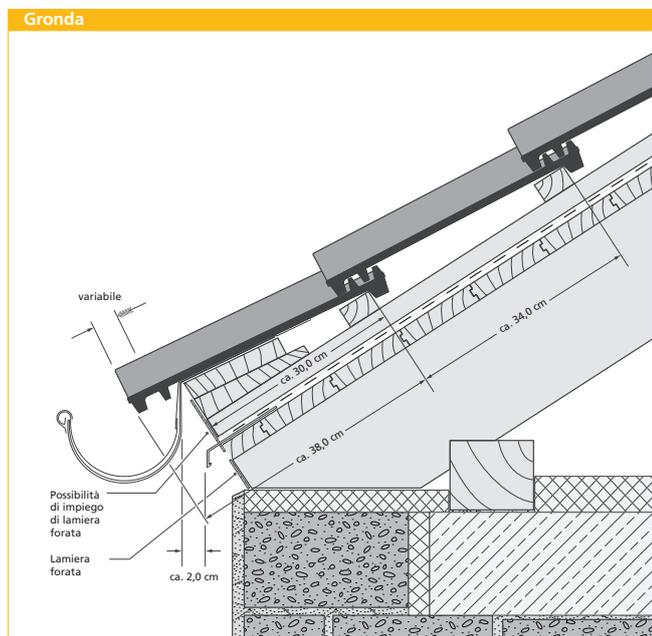
Classe 5: sottocopertura con giunti sovrapposti o incastrati (2.4.)

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* |
|--------------------|----------------------------|-------------------------|--------------------------|--------------------------|
| ≥ 22° | Classe 6 | Classe 6 | Classe 5 | Classe 4 |
| da < 22° a ≥ 18° | Classe 4 | Classe 4 | Classe 3 | Classe 3 |
| da < 18° a ≥ 14° | Classe 3 | Classe 3 | Classe 3 | Classe 3* |
| da < 14° 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 venirsi 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 controlistelli, 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.



I disegni non sono in scala. I disegni CAD in scala possono essere scaricati dal sito HYPERLINK "<http://www.erlus.com>" www.erlus.com. ERLUS consiglia l'impiego di una lamiera per la linea gronda.



Rosso naturale



Classico



Umbra



Rosso sfumato

Come tutte le tegole della serie Ergoldsbacher, anche **Ergoldsbacher Monaco** 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 di chiusura per angolare



Tegola di colmo per aerazione ¹⁾



Tegola di colmo per aerazione angolare sinistra ²⁾



Tegola di colmo per aerazione angolare destra ²⁾



Tegola di gronda



Tegola di gronda angolare sinistra ²⁾



Tegola per aerazione ³⁾



Colmo n. 15



Trevia



Sfiatatoio sanitario in ceramica ⁴⁾



Sfiatatoio sanitario in alluminio ⁴⁾⁵⁾



Passaggio per impianti solari ⁵⁾



Porta-solar in alluminio ⁵⁾



Passaggio per antenna ⁵⁾

1) sezione di aerazione 125 cm²/ml.

2) con bordo laterale corto

3) sezione di aerazione 14 cm²

4) ø 125 mm, sezione di aerazione 122 cm²

5) con lastra di supporto

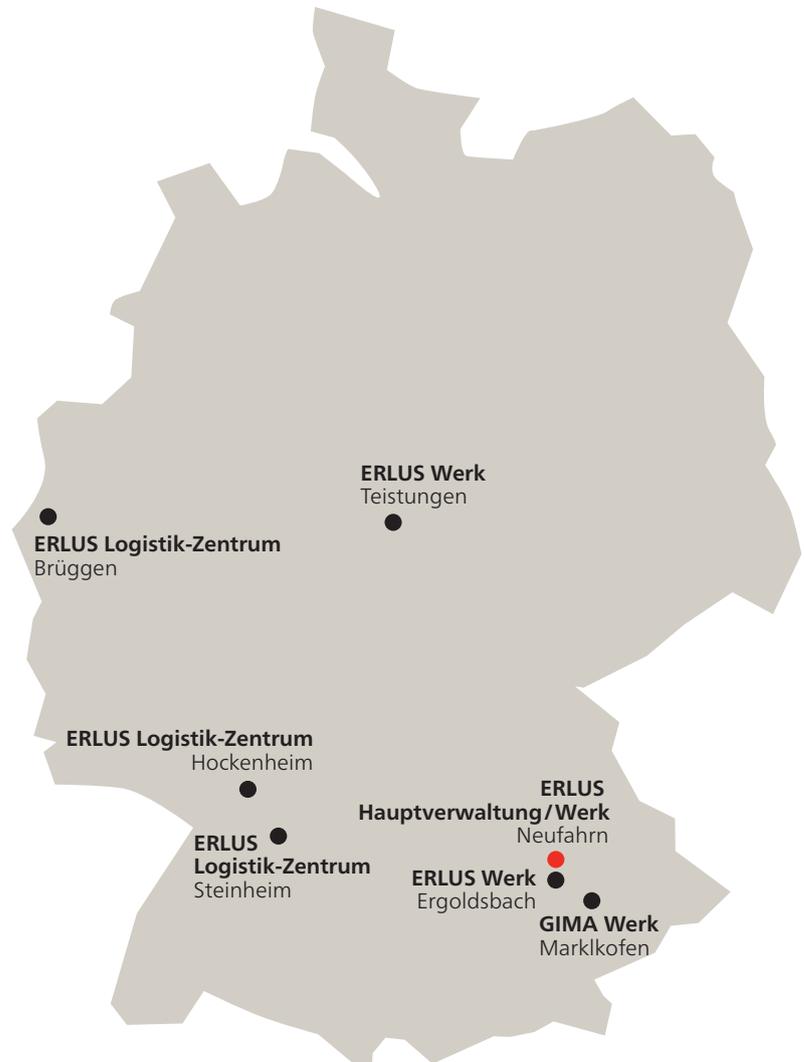
Altri accessori:

- ERLUS sistemi pedonabili in alluminio, verniciati a polveri
- ERLUS sistemi paraneve in alluminio, verniciati a polveri
- ERLUS tegola per antenna in ceramica
- ERLUS ganci universali a DIN EN 14437
- Ganci fermacolmo

Richiedi il nostro catalogo Erloton® accessori!

ERLUS AG

Hauptstraße 106
84088 Neufahrn/NB
T 08773 18-0
F 08773 1849300
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 giugno 2017.

Avviso sui diritti d'autore (Copyright) © ERLUS AG 2017. 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).