

Coppo di Grecia

GARANZIA
TEGOLE
30 ANNI

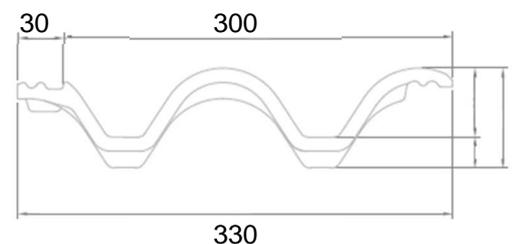
Tegola in cemento dal design classico, elegante e dai colori intensi. Consigliata per gli edifici sottoposti alla tutela dei Beni Ambientali.

Ha una **garanzia di 30 anni** per:

- Impermeabilità all'acqua
- Resistenza a gelo e disgelo
- Resistenza al carico di rottura a flessione



| DATI TECNICI | UM | |
|--|------------|-----------|
| Elegance | | |
| Dimensioni | mm | 330x420 |
| Peso | Kg | 4,9 |
| Passo listellatura | mm | 315 – 345 |
| Larghezza di copertura | mm | 300 |
| Resistenza a flessione | daN | >200 |
| Comportamento al fuoco esterno | | Broof |
| Comportamento di reazione al fuoco | | A1. |
| Fabbisogno | pz/mq | c.a. 10 |
| Pendenza minima | | 30% (17°) |
| Confezione | pz/bancale | 114 |
| Buccia d'Arancia – Antichizzata | | |
| Dimensioni | mm | 330x420 |
| Peso | Kg | 4,9 |
| Passo listellatura | mm | 315 – 345 |
| Larghezza di copertura | mm | 300 |
| Resistenza a flessione | daN | >200 |
| Comportamento al fuoco esterno | | Broof |
| Comportamento di reazione al fuoco | | A1 |
| Fabbisogno | pz/mq | c.a. 10 |
| Pendenza minima | | 30% (17°) |
| Confezione | pz/bancale | 114 |



Dati espressi in millimetri

| Liscia | | |
|------------------------------------|------------|----------------------|
| Dimensioni | mm | 330x420 |
| Peso | Kg | 4,7 |
| Passo listellatura | mm | 315 – 345 |
| Larghezza di copertura | mm | 300 |
| Resistenza a flessione | daN | >200 |
| Comportamento al fuoco esterno | | Broof |
| Comportamento di reazione al fuoco | | A1 A2s1-d0 (Ros.) |
| Fabbisogno | pz/mq | c.a. 10 |
| Pendenza minima | | 30% (17°) |
| Confezione | pz/bancale | 120 |

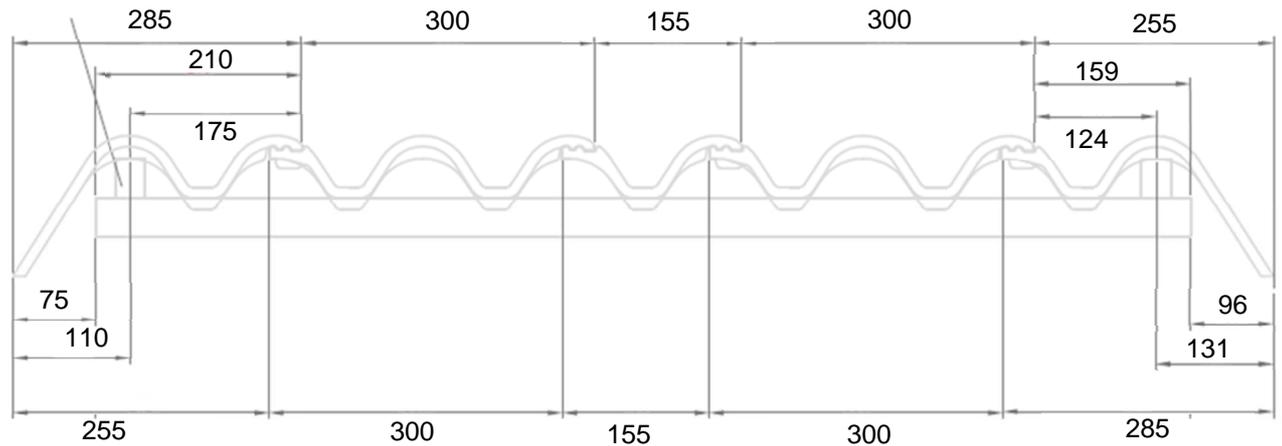
I dati tecnici e la conformità con le norme UNI EN 490/491 sono garantite dalla marcatura CE del prodotto.

Elementi complementari coordinati

| | Codice..* | Descrizione | Dati tecnici |
|---|-----------|-------------------------------------|--|
|  | 0103.. | Tegola di testata | Dimensioni: 33 x 42 cm Peso: 7,40 kg Confezione: 20 pz per gabbia |
|  | 00113.. | Mezza tegola di testata | Dimensioni: 18 ca. x 42 cm Peso: 3,80 kg Confezione: singola |
|  | 00023.. | Mezza tegola | Dimensioni: 18 ca. x 42 cm Peso: 2,50 kg (liscia/elegance) 2,60 kg (BdA/antichizzata) Confezione: 120 pz per gabbia (liscia/elegance) 136 pz per gabbia (BdA/antichizzata) |
|  | 00303.. | Tegola laterale ronde dx | Dimensioni: 28,5 x 42 cm Peso: da 4,80 a 5,20 kg Confezione: 64 pz per gabbia |
| | 00313.. | Tegola laterale ronde sx | |
|  | 00123.. | Tegola laterale ronde di testata dx | Dimensioni: 28,5 x 42 cm Peso: da 6,50 kg Confezione: singola |
| | 00133.. | Tegola laterale ronde di testata sx | |
|  | 00163.. | Tegola per aerazione | Dimensioni: 33 x 42 cm Peso: da 6,5 a 6,7 kg (liscia/elegance) 5,90 kg (BdA/antichizzata) Confezione: 34 pz per gabbia |

| | Codice..* | Descrizione | Dati tecnici | |
|---|-----------|---|---|---|
|  | 00193.. | Tegola paraneve nasello CLS | Dimensioni: Peso: Confezione: | 33 x 42 cm Da 5,9 a 6,4 kg** 34 pz per gabbia |
|  | 0706051 | Tegola di supporto Alu CG rosso | Dimensione: Fissaggio: | 18 ca. x 42 cm su listelli tramite viti |
| | 0706055 | Tegola di supporto Alu CG testa di moro | | |
|  | 03513.. | Base camino (4 tegole) | Dimensioni: Sez. int. min.: Peso: | 63 x 74 x 15,5 cm 30,1 x 42,2 cm 24 kg |
|  | 03013.. | Base per torretta CG | Dimensioni: Peso: Confezione: | aper. 31 x 44 cm da 18 a 26 kg 12 pz/bancale |
|  | 03041.. | Lucernario Coppo di Francia | Dimensioni: Apertura min.: Peso: Confezione: | modulo a 4 tegole 0,22 m ² Da 16 a 26 kg 7 pz/bancale |

Indicazioni di posa



Dati espressi in millimetri

Pendenze e listellatura

La posa deve essere effettuata conformemente a quanto previsto dal manuale di posa Wierer e la norma UNI 9460: 2008 ed in particolare:

- la tegola va sempre posata su supporto di aggancio;
- le tegole vanno sempre posate con gli incastri disallineati;
- va prevista impermeabilizzazione secondaria come indicato in tabella.

| Distanza listelli o cordoli (cm) | Fabbisogno tegole (pz/m ²) | Fabbisogno listelli (ml/m ²) |
|----------------------------------|--|--|
| 33,5 – 34,5 | ca. 10 | ca. 3,1 |
| 31,5 – 33,5 | ca. 10,5 | ca. 3,3 |

*La sporgenza della tegola di gronda può variare da 0 a 80 mm

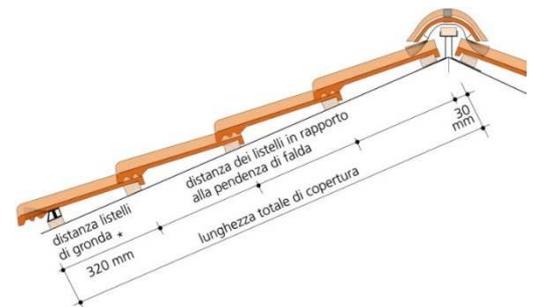


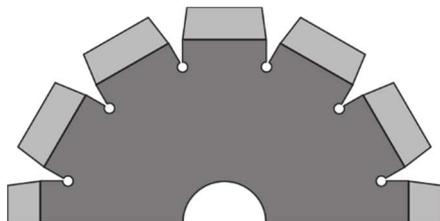
Tabella di Posa

| Pendenza | in gradi | | in % | | Distanza Listelli cm | Consigli di Posa in Opera | |
|----------|----------|-----|------|----|--|---|---|
| | da | a | da | a | | Impermeabilizzazione Secondaria | Fissaggio Tegole |
| | | | | | | | |
| | >40° | | >85 | | da 31,5 a 34,5 sezione minima listello 4 x 4 | L'impermeabilizzazione sottotegola è necessaria per evitare infiltrazioni di acqua in caso di condizioni ambientali particolarmente avverse | Raccomandato il fissaggio accurato delle tegole considerando le caratteristiche climatiche della zona |
| | 26° | 40° | 48 | 85 | da 31,5 a 34 sezione minima listello 4 x 4 | L'impermeabilizzazione sottotegola è necessaria per evitare infiltrazioni di acqua in caso di condizioni ambientali particolarmente avverse | Fissaggio delle tegole considerando le caratteristiche climatiche della zona |
| | 17° | 25° | 30 | 47 | da 31,5 a 33 sezione minima listello 4 x 4 | L'impermeabilizzazione sottotegola è sempre necessaria. Si raccomanda di utilizzare membrane adatte alla specifica inclinazione del tetto | Fissaggio delle tegole considerando le caratteristiche climatiche della zona |
| | 12,5° | 16° | 22 | 29 | da 31,5 a 32 sezione minima listello 4 x 4 | Sconsigliabile per coperture a piccoli elementi | |
| <12,5° | | <22 | | | | | |

Misure di protezione

Quando si **tagliano** o si **forano** prodotti in calcestruzzo e laterizio sono richieste misure di protezione.

Si raccomanda di tagliare a umido o aspirare le polveri.



**Protezione
acustica**



**Protezione
occhi**



**Protezione
mani**



**Protezione
piedi**



**Protezione respirazione ma-
scherina tipo P3/FFP3**

- Proteggere le orecchie per salvaguardarsi dal rumore. L'esposizione prolungata a rumori eccessivi può danneggiare l'udito.
- Proteggere gli occhi per salvaguardarsi da particelle/granelli volanti.
- Proteggere le mani per evitare ferite, contusioni ed abrasioni derivanti dal maneggio delle tegole e degli attrezzi.
- Proteggere le vie respiratorie contro la polvere. La polvere generata dal taglio o foratura di tutti i prodotti in calcestruzzo e laterizio è respirabile e contiene una frazione di silice cristallina libera. Alte concentrazioni di polvere ed esposizioni prolungate, senza adeguata protezione, possono provocare silicosi e conseguentemente può aumentare anche il rischio di cancro polmonare.
- In aggiunta, adottare soluzioni tecniche come il taglio a umido o aspirazione delle polveri.