

# Polytegola Plus

## Tegola bituminosa strutturata

POLYTEGOLA PLUS è una tegola bituminosa strutturata che soddisfa le norme europee, costituita da una armatura in velo di vetro impregnata di bitume ossidato e rivestita da graniglia basaltica ceramizzata colorata sulla faccia superiore.

POLYTEGOLA PLUS è disponibile nei seguenti colori:



Grigio



Rosso



Marrone

A richiesta sono disponibili anche i seguenti colori: verde, beige, antracite e mattone.

POLYTEGOLA PLUS è un prodotto di alta qualità ed elevate prestazioni; idonea per l'applicazione su edifici civili ed industriali come pure per il rivestimento di gazebo, cassette di legno, tettoie e per ristrutturazioni.

La produzione e il processo di controllo della produzione sono certificati in accordo con la norma UNI EN ISO 9001:2008.

### VANTAGGI

- Tegola a doppia strato;
- Dimensioni superiori;
- Velocità di chiodatura grazie alla pista in doppia linea di fissaggio;
- Colore stabile nel tempo;
- Massa bituminosa elevata;
- Posa rapida.



*Aggiunge Valore!*

## CARATTERISTICHE TECNICHE

METODO DEL TEST	CARATTERISTICHE TECNICHE	UNITÀ DI MISURA	VALORI NOMINALI
-	LUNGHEZZA	mm	1038 (±3)
-	LARGHEZZA	mm	349 (±3)
EN 1100	SCORRIMENTO AD ELEVATE TEMPERATURE (+90 °C)	-	Passa
EN 12311-1	RESISTENZA ALLO STRAPPO DA CHIODO	N	130
EN 12311-1	RESISTENZA A TRAZIONE LONGITUDINALE	N/50 mm	700
EN 12311-1	RESISTENZA A TRAZIONE TRASVERSALE	N/50 mm	600
EN 12039	ADERENZA DELLA PROTEZIONE MINERALE	g	≤2,5
EN 12311-1	ALLUNGAMENTO LONGITUDINALE	%	3,5
EN 12311-1	ALLUNGAMENTO TRASVERSALE	%	3,5
EN 1297	RESISTENZA IRRAGGIAMENTO UV	-	Passa
EN 1173	RESISTENZA AL FUOCO ESTERNO	-	BROOF(t1)
EN 1173	RESISTENZA AL FUOCO	Classe	E
-	PESO MEDIO	kg/m <sup>2</sup>	12 (±5%)

## IMBALLO

NUMERO DI TEGOLE PER SINGOLO PACCO	20
NUMERO DI PACCHI PER PALLET	45
COPERTURA PER PALLET (m <sup>2</sup> )	139,5
COPERTURA PER SINGOLO PACCO (m <sup>2</sup> )	3,1

## FISSAGGIO

Le tegole vengono applicate tramite chiodatura (chiodi diametro di testa 10 mm, diametro filo 3,15 mm, lunghezza minimo 25 mm). Per ristrutturazioni su vecchia tegola, si prega di verificare la lunghezza del chiodo sul manuale tecnico in ogni caso mai inferiore a 35 mm.

### Stoccaggio:

Non sovrapporre i bancali.

Altezza massima di stoccaggio POLYTEGOLA PLUS: 15 pacchi.

Non esporre i bancali ai raggi solari ed a fonti di calore.

## COLMI, DISPLUVI E TEGOLE DI PARTENZA

Per la realizzazione del colmo, del displuvio e della prima linea di partenza utilizzare le tegole della serie Polytebola N del colore piu' somigliante.

## AVVERTENZE

POLYTEGOLA PLUS deve essere applicata rispettando le indicazioni riportate nel manuale di posa specifico, disponibile nel sito [www.polyglass.it](http://www.polyglass.it).

Le sfumature di colore delle tegole sono una caratteristica tipica e non rappresentano un difetto. Al fine di minimizzare le differenze di tonalità suggeriamo di prelevare le tegole in modo casuale da differenti confezioni. Suggeriamo inoltre di applicare sulla stessa superficie di tetto tegole provenienti dallo stesso lotto di produzione indicato sull'etichetta.

Le strisce adesive applicate in produzione sono efficaci nel momento in cui vengono esposte al calore o all'irradiazione solare diretta. In caso di bassa temperatura o su tetti molto spioventi è necessaria l'applicazione manuale di sigillante bituminoso tipo Polyseal o a base di silani modificati tipo Polydetail MS.

Il fissaggio delle tegole deve avvenire esclusivamente per chiodatura, non è ammessa la posa mediante "sfiammatura" o incollaggio a caldo.

Piegare leggermente il pacco di tegole prima dell'apertura al fine di facilitare la separazione delle tegole stesse.

N.B. I colori e le caratteristiche estetiche della Polytebola Plus sono quanto piu' possibile vicini a quelli reali, nei limiti consentiti dei processi di stampa.



POLYGLASS SPA

Sede Legale: Viale Jenner, 4 - 20159 Milano

Sede Amministrativa: Via dell'Artigianato, 34 - 31047 Ponte di Piave (TV)

Tel. +39 04227547 - Fax +39 0422854118 - [www.polyglass.com](http://www.polyglass.com) - [info@polyglass.it](mailto:info@polyglass.it)