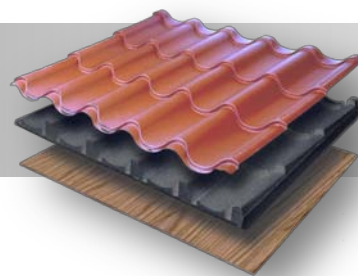




PANNELLO STANDARD MILLENNIUM



SISTEMA DI COPERTURA COSTITUITO DA:

LASTRA METALLICA NEI SEGUENTI MATERIALI -

ACCIAIO (DX51) conforme alla norma UNI EN 10346 o (S250) conforme alla norma UNI EN 10346.

Spessore: 0,5 mm – 0,6 mm.

Zincatura: a caldo (spess. minimo Z 140 g/m²).

Preverniciatura con vernice al poliestere.

Colori: Rosso Tegola, Marrone Scuro, Verde Muschio, Grigio Ardesia, Bianco Grigio e Rosso Anticato.

Spessore della verniciatura: da 23μ a 25μ sulla faccia a vista e da 5μ a 7μ sulla faccia interna.

Conformità CE in adempimento alla norma UNI EN 14782.

Sagomatura a forma di tegola portoghese: Passo 350 mm - Interasse onda 200 mm - Altezza 45 mm.

ACCIAIO PLUS (DX52) conforme alla UNI EN 10346.

Spessore: 0,7 mm.

Zincatura: a caldo (spess. Z 225 g/m²).

Preverniciatura con vernice poliuretanic a sfere di poliammide.

Colori: Rosso Tegola, Marrone Scuro, Grigio Ardesia. Spessore della verniciatura: fino a 50μ sulla

faccia a vista e 25μ di primer sulla faccia interna. Conformità CE in adempimento alla norma UNI EN

14782.

Sagomatura a forma di tegola portoghese: Passo 350 mm - Interasse onda 200 mm - Altezza 45 mm.

ALLUMINIO (lega 3105-H46) conforme alla UNI EN 1396.

Spessore: 0,7 mm - 0,55 mm.

Preverniciatura con vernice al poliestere.

Colori: Rosso Tegola, Marrone Scuro, Verde Muschio, Grigio Ardesia, Rosso Siena, Bianco Grigio e Rosso Anticato.

Spessore della verniciatura: 25μ sulla faccia a vista e da 5μ a 7μ sulla faccia interna.

Conformità CE in adempimento alla norma UNI EN 14782.

Sagomatura a forma di tegola portoghese: Passo 350 mm - Interasse onda 200 mm - Altezza 45 mm.

RAME (CU-DHP 99,9% R240) semiduro fosforoso disossidato con un livello limitato di fosforo, contenuto minimo di rame 99,9% conforme alla UNI EN 1172.

Spessore: 0,6 mm.

Conformità CE in adempimento alla norma UNI EN 14782.

Sagomatura a forma di tegola portoghese: Passo 350 mm - Interasse onda 200 mm - Altezza 45 mm.

COIBENTAZIONE -

SILVERMONT® - Polistirene espanso a lambda migliorato sinterizzato a cellule chiuse combinato all'origine con polvere di carbonio a struttura molecolare simile alla grafite (UNI EN 13163).

La coibentazione è dotata di speciali canali a sezione costante ricavati in fase di stampaggio che permettono un naturale movimento d'aria (ventilazione) dalla gronda verso il colmo.

Small: Spessore medio 57 mm – Spessore massimo 103 mm – **Resistenza termica dichiarata R_D** = 1,61 m²W/K.

Medium: Spessore medio 87 mm – Spessore massimo 132,5 mm – **Resistenza termica dichiarata R_D** = 2,94 m²W/K.

Large: Spessore medio 137 mm – Spessore massimo 182,5 mm – **Resistenza termica dichiarata R_D** = 4,61 m²W/K.

Conduttività termica dichiarata λ_D : 0,030 W/mK secondo la norma UNI EN 13163.

Sollecitazione a compressione: EPS 120 secondo la UNI EN 826.

Conformità CE in applicazione dell'allegato ZA della norma UNI EN 13163.

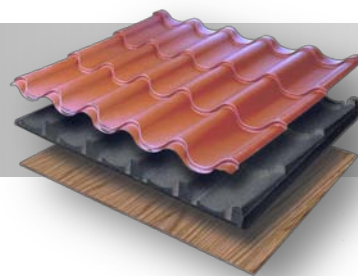
Reazione al fuoco: Classe E secondo la UNI EN 13501-1.

Resistenza alla diffusione del vapore acqueo μ: valore compreso fra 30 e 60 secondo valori tabellari della UNI EN 13163.

segue su pag. 2



PANNELLO STANDARD MILLENNIUM



FINITURA SOTTO COIBENTAZIONE (intradosso a vista) -

LASTRA MONOSTRATO IN MASSELLO DI ABETE.

Spessore: 10,0 mm.

Colorazione: naturale (da impregnare secondo necessità).