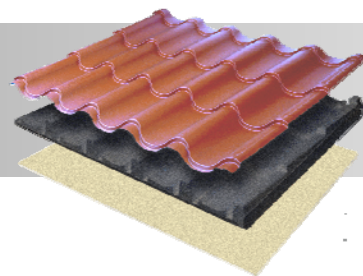


### PANNELLO STANDARD FARM



#### 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/m<sup>2</sup>).

Preverniciatura con vernice al poliestere.

Colori: Rosso Wrinkled (RAL 8004), Marrone (RAL 8017), Verde (RAL 6005), Grigio (RAL 7015), Bianco Grigio (RAL 9002) 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/m<sup>2</sup>).

Preverniciatura con vernice poliuretanica a sfere di poliammide.

Colori: Rosso Wrinkled (RAL 8004), Marrone Wrinkled (RAL 8017), Grigio Wrinkled (RAL 7015).

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 (RAL 8004), Marrone (RAL 8017), Verde (RAL 6005), Grigio (RAL 7015 – 7016), Rosso Siena (RAL 3009), Bianco Grigio (RAL 9002) 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 47 mm – Spessore massimo 93 mm – **Resistenza termica dichiarata  $R_D = 1,57$  m<sup>2</sup>W/K.**

**Medium:** Spessore medio 87 mm – Spessore massimo 132,5 mm – **Resistenza termica dichiarata  $R_D = 2,90$  m<sup>2</sup>W/K.**

**Large:** Spessore medio 137 mm – Spessore massimo 182,5 mm – **Resistenza termica dichiarata  $R_D = 4,57$  m<sup>2</sup>W/K.**

**Conduttività termica dichiarata  $\lambda_D$ :** 0,030 W/mK secondo la norma UNI EN 13163.

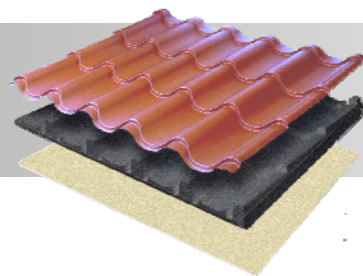
**Sollecitazione a compressione:** EPS 120 secondo la UNI EN 826.

**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  $\mu$ :** valore compreso fra 30 e 60 secondo valori tabellari della UNI EN 13163.

segue su pag. 2

**PANNELLO STANDARD FARM**

**FINITURA SOTTO COIBENTAZIONE (intradosso a vista) -**

**LASTRA PIANA IN VETRORESINA (P.R.F.V.).**

Resina in polistirene insatura polimerizzata a caldo rinforzata con fibra di vetro tessile.

Spessore: 0,8 mm.

Colore: Bianco.

Trattamento antifiamma: B2