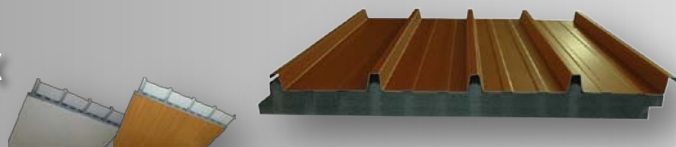


PANNELLO GRECAMONT ECONOMY DUPLEX



SISTEMA DI COPERTURA COSTITUITO DA:

LASTRA METALLICA GRECATA 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 e Bianco Grigio.

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 5 greche: Interasse greca 225 mm - Altezza greca 40 mm – Larghezza utile lastra 900 mm.

ACCIAIO PLUS (DX52) conforme alla UNI EN 10346.

Spessore: 0,7 mm.

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

Preverniciatura con vernice poliuretana 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 5 greche: Interasse greca 225 mm - Altezza greca 40 mm – Larghezza utile lastra 900 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, Bianco Grigio e Rosso Siena.

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 5 greche: Interasse greca 225 mm - Altezza greca 40 mm – Larghezza utile lastra 900 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 5 greche: Interasse greca 225 mm - Altezza greca 40 mm – Larghezza utile lastra 900 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).

40: Spessore medio 40 mm – Spessore massimo 80 mm – **Resistenza termica dichiarata $R_D = 1,33$ m²W/K.**

60: Spessore medio 60 mm – Spessore massimo 100 mm – **Resistenza termica dichiarata $R_D = 2,00$ m²W/K.**

Spessori producibili: da 40 mm a 170 mm (l'incremento è di 1 cm per misura).

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

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

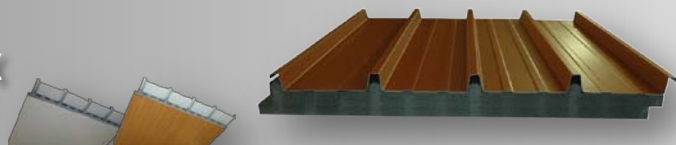
Conformità CE in applicazione dell'allegato ZA della norma UNI EN 13163.

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 GRECAMONT ECONOMY DUPLEX



FINITURA SOTTO COIBENTAZIONE (intradosso a vista) -

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

Spessore: 0,5 mm.

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

Preverniciatura con vernice al poliestere.

Colori: Bianco Grigio o Tipo Legno.

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

Conformità CE in adempimento alla norma UNI EN 14782.