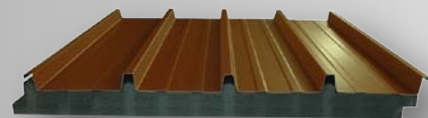


### PANNELLO GRECAMONT ECONOMY SEMPLICE



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

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

Preverniciatura con vernice poliuretanicca 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  $R_D = 1,33$  m<sup>2</sup>W/K.**

**60:** Spessore medio 60 mm – Spessore massimo 100 mm – **Resistenza termica dichiarata  $R_D = 2,00$  m<sup>2</sup>W/K.**

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

**Conducibilità 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.

Pannello Grecamont Economy semplice

VOCI DI CAPITOLATO



Tegomont s.u.r.l - Via Novara n° 14 - 21010 ARSAGO SEPRIO (VA)  
Reg. Impr. / C.F. / P.Iva 01558740120 – CCIAA / REA N° 190678  
Capitale sociale € 20.000,00 i.v. Tel. +39 0331 769316 Fax +39 0331 767121  
[www.tegomont.com](http://www.tegomont.com) [info@tegomont.com](mailto:info@tegomont.com) Skype: tegomont



Associato a GBC Italia - Green Building Council Italia.  
L'associazione ha come riferimento l'esperienza dell' **USGBC - Green Building Council USA** - e il sistema di classificazione **LEED - Leadership in Energy and Environmental Design** - il sistema di rating per la classificazione degli edifici sostenibili.