

## COLORI DISPONIBILI \*



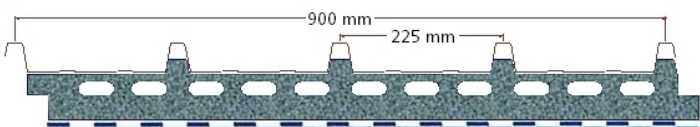
	Rosso Tegola	Marrone Scuro	Verde Muschio	Grigio Ardesia	Bianco Grigio
ACCIAIO (spess. 0,5 mm)					
ACCIAIO (spess. 0,6 mm)					
ALLUMINIO (spess. 0,55 mm)					
ALLUMINIO (spess. 0,7 mm)					
RAME NATURALE	* altre colorazioni su richiesta				

## DIMENSIONE LASTRA E SPESSORE COIBENTAZIONE

Larghezza : 925 mm (900 mm utile)

Lunghezza : da 800 mm a 7.400 mm

Spessore coibentazione fuori greca : 62 mm e 82 mm



## PANNELLO GRECAMONT DUPLEX

Il **Pannello Grecomont Duplex** è composto dal pannello grecomont semplice coibentato con una lamiera microgrecata colore bianco grigio o tipo legno applicata all'intradosso come finitura inferiore. E' adatto per coperture di aree industriali e in generale per costruzioni dove è richiesta una finitura inferiore.

### CARATTERISTICHE MATERIALI

#### ACCIAIO

Spessore	0,5 mm - 0,6 mm
Peso	5,20 kg/m <sup>2</sup> - 6,24 kg/m <sup>2</sup>
Verniciatura	Poliestere (spess. 25μ sulla faccia a vista e spess. 5-7μ sulla faccia interna)

#### ALLUMINIO

Spessore	0,55 mm - 0,7 mm
Peso	1,98 kg/m <sup>2</sup> - 2,52 kg/m <sup>2</sup>
Verniciatura	Poliestere (spess. 25μ sulla faccia a vista e spess. 5-7μ sulla faccia interna)

#### RAME NATURALE

Spessore	0,6 mm
Peso	7,12 kg/m <sup>2</sup>

#### COIBENTAZIONE

Silvermont®	Polistirene espanso sinterizzato a cellule chiuse a lambda migliorato, combinato all'origine con polvere di carbonio a struttura molecolare simile alla grafite	
Tipo	EPS 120	
Conducibilità termica dichiarata $\lambda_D$	0,030 W/mK	
Reazione al fuoco	Classe E secondo la norma EN 13501-1	

#### FINITURA INFERIORE

Materiale	Lamiera zincata e microgrecata in acciaio conforme alla norma EN 10327 preverniciata sulla faccia a vista colore bianco grigio o tipo legno
Spessore	0,5 mm
Peso	4,54 kg/m <sup>2</sup>

### PANNELLO GRECAMONT DUPLEX

### PESO Kg/m<sup>2</sup>

TIPOLOGIA PANNELLO	Spessore medio (mm)	Spessore massimo (mm)	Coefficiente di resistenza termica $R_D$ (m <sup>2</sup> K/W)	ACCIAIO		ALLUMINIO		RAME
				Spessore 0,5 mm	Spessore 0,6 mm	Spessore 0,55 mm	Spessore 0,7 mm	
65	50,0	105,0	1,67	10,76	11,80	7,54	8,08	12,68
85	70,0	125,0	2,33	11,16	12,20	7,94	8,48	13,08

SPESSORE (mm)	Carico uniformemente distribuito in daN/m <sup>2</sup> su 4 appoggi				
	120	150	200	250	300
65		281	205	161	144
85		302	226	181	165

SPESSORE (mm)	Carico uniformemente distribuito in daN/m <sup>2</sup> su 2 appoggi				
	120	150	200	250	300
65		204	159	143	131
85		244	191	163	151

Luci ammissibili (cm) in funzione dei carichi utili  
I valori delle luci indicati nella tabella sono da considerarsi puramente indicativi

Pannello grecomont semplice con lamiera microgrecata di finitura applicata all'intradosso

## GAMMA PRODOTTI



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 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.