



## COLORI DISPONIBILI \*

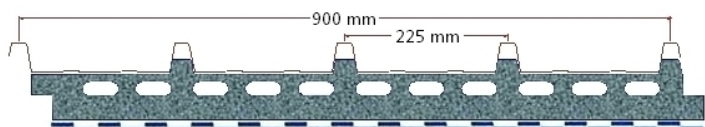
ACCIAIO (spess. 0,5 mm)	Rosso Tegola	Marrone Scuro	Verde Muschio	Grigio Ardesia	Bianco Grigio
ACCIAIO (spess. 0,6 mm)	Rosso Tegola	Marrone Scuro	Verde Muschio		
ALLUMINIO (spess. 0,55 mm)	Rosso Siena	Marrone Scuro			Bianco Grigio
ALLUMINIO (spess. 0,7 mm)	Rosso Tegola	Marrone Scuro	Verde Muschio	Grigio Ardesia	Bianco Grigio
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 Grecamont Duplex** è composto dal pannello grecamont 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 <sub>D</sub> (m <sup>2</sup> K/W)	ACCIAIO Spessore 0,5 mm	ACCIAIO Spessore 0,6 mm	ALLUMINIO Spessore 0,55 mm	ALLUMINIO Spessore 0,7 mm	RAME
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 grecamont semplice con lamiera microgrecata di finitura applicata all'intradosso

## GAMMA PRODOTTI