



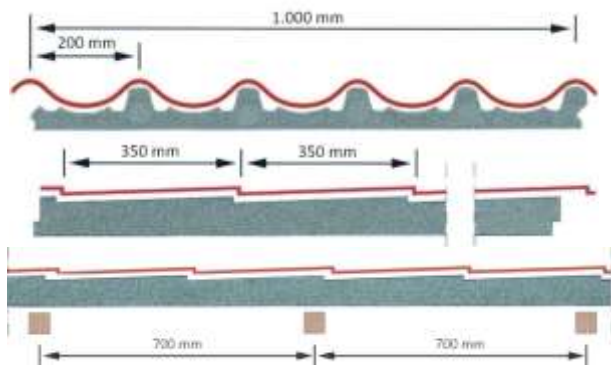
## PANNELLO STANDARD SEMPLICE

Il **Pannello Standard Semplice** Tegomont®, coibentato con una lastra di polistirene sinterizzato espanso, fornisce isolamento acustico ed un ottimo isolamento termico in un'unica soluzione. La particolare forma dell'elemento isolante in EPS è stata progettata in modo da creare canali di microventilazione tra la lastra ed il pannello.

Il pannello coibentato Tegomont® è una risposta moderna e funzionale all'esigenza di un tetto ventilato che trova il suo impiego ottimale sia nelle abitazioni private, condomini e ville, che negli edifici pubblici, scuole, caserme ed ospedali.

COLORI DISPONIBILI *					
ACCIAIO	Rosso Tegola	Marrone Scuro	Verde Muschio	Grigio Ardesia	Rosso Anticato
ALLUMINIO	Rosso Tegola	Marrone Scuro	Verde Muschio	Grigio Ardesia	Rosso Anticato
RAME NATURALE					
* altre colorazioni su richiesta					

**DIMENSIONE LASTRA ED APPOGGI**  
 Larghezza : 1.060 mm (1.000 mm utile)  
 Lunghezza : da 800 mm a 7.450 mm  
 Passo stampata longitudinale: 350 mm



CARATTERISTICHE MATERIALI		
ACCIAIO		
Spessore	0,5 mm	
Peso	4,89 kg/m <sup>2</sup>	
Verniciatura	Poliestere (spess. 25μ sulla faccia a vista e spess. 5-7μ sulla faccia interna)	
ALLUMINIO		
Spessore	0,7 mm	
Peso	2,37 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	6,69 kg/m <sup>2</sup>	
COIBENTAZIONE di cui 10% materia prima riciclata conforme ai requisiti CAM ( Criteri Ambientali Minimi)		
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 $\lambda_D$	0,028 W/mK	
Reazione al fuoco	Classe E secondo la norma EN 13501-1	

PANNELLO STANDARD SEMPLICE				PESO			CARICHI AMMISSIBILI		
Spessori diversi dagli standard producibili su richiesta				Kg/m <sup>2</sup>			Uniformemente distribuiti in daN/m <sup>2</sup> su 4 appoggi <b>INTERASSE D'APPOGGIO 700 mm</b> Comparazione: 1 daN = 1,02 Kg		
TIPOLOGIA PANNELLO	Spessore medio (mm)	Spessore massimo (mm)	Coefficiente di resistenza termica $R_D$ (m <sup>2</sup> K/W)	ACCIAIO	ALLUMINIO	RAME	ACCIAIO	ALLUMINIO	RAME
SMALL	47,00	93,00	1,57	6,09	3,57	7,89	285	235	225
MEDIUM	87,00	132,50	2,90	7,09	4,57	8,89	295	245	235
LARGE	137,00	182,50	4,57	8,37	5,85	10,17	305	255	245

Le immagini sono puramente a scopo illustrativo

Lastra stampata tipo tegola portoghese con applicata coibentazione Silvermont® ventilata

**GAMMA PRODOTTI**