

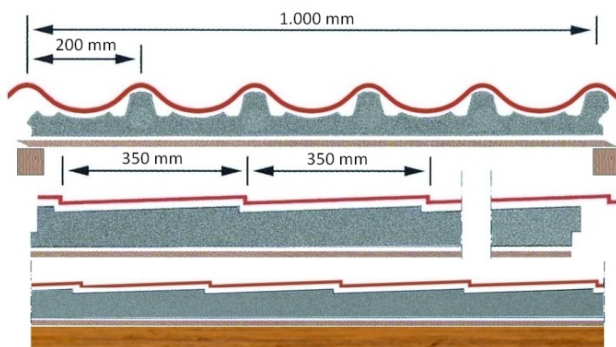
COLORI DISPONIBILI *



	Rosso Tegola	Marrone Scuro	Verde Muschio	Grigio Ardesia	Rosso Anticato
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 5.000 mm
 Passo stampata longitudinale: 350 mm



Travetti posti ad interasse 1.000 mm in corrispondenza dei sormonti laterali dei pannelli

PANNELLO STANDARD MILLENNIUM

Pannello Standard Millennium è un prodotto ottenuto arricchendo con una lastra di abete massello il Pannello Standard Semplice. Si tratta quindi di una soluzione che si propone valida non solo per l'esterno ma anche per la finitura a vista del soffitto. Il legno massello, grazie alle sue intrinseche proprietà naturali, mantiene inalterate le qualità necessarie alla traspirazione ed alla permeabilità al vapore presente negli spazi chiusi.

CARATTERISTICHE MATERIALI

ACCIAIO

Spessore	0,5 mm
Peso	4,89 kg/m ²
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 ²
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 ²

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 λ_D	0,030 W/mK	
Reazione al fuoco	Classe E secondo la norma EN 13501-1	

FINITURA INFERIORE

Materiale	Legno massello di abete naturale
Spessore	10,0 mm
Peso	5,00 Kg/m ²

PANNELLO STANDARD MILLENNIUM

Spessori diversi dagli standard producibili su richiesta

PESO

Kg/m²

CARICHI AMMISSIBILI

Uniformemente distribuiti in daN/m² su 4 appoggi
INTERASSE D'APPOGGIO 1.000 mm
 in corrispondenza dei sormonti laterali dei pannelli
 Comparazione: 1 daN = 1,02 Kg

TIPOLOGIA PANNELLO	Spessore medio (mm)	Spessore massimo (mm)	Coefficiente di resistenza termica R_D (m ² K/W)	ACCIAIO	ALLUMINIO	RAME	ACCIAIO	ALLUMINIO	RAME
SMALL	57,0	103,0	1,61	11,09	8,57	12,89	215	165	155
MEDIUM	97,0	142,5	2,94	12,09	9,57	13,89	225	175	165
LARGE	147,0	192,5	4,61	13,37	10,85	15,17	235	185	175

Pannello standard semplice con lastra in massello di abete di finitura applicata all'intradosso

GAMMA PRODOTTI