

STARTOP

Il pannello con frontale rinforzato pensato per le zoccolature

L'elevata resistenza termica e il rinforzo frontale ad alta densità (EPS 350) fanno di Startop il pannello ideale per la realizzazione delle zoccolature nei cappotti isolanti. I pannelli Startop sono pratici da applicare e durevoli nel tempo.

Conforme alle norme CAM e UNI

Per la produzione di Startop viene utilizzata una percentuale superiore al 15% di materia prima proveniente da riciclo come richiesto dalla normativa CAM.

Infine Startop è marchiato CE in conformità alla normativa UNI EN 13163

CAM CE



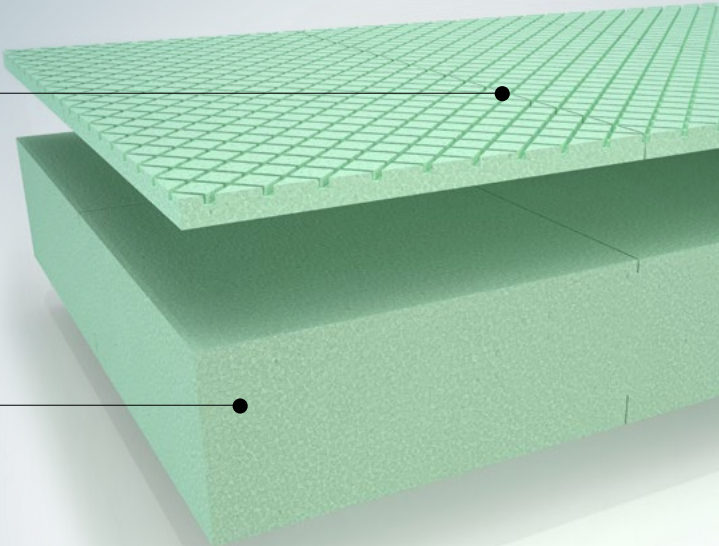
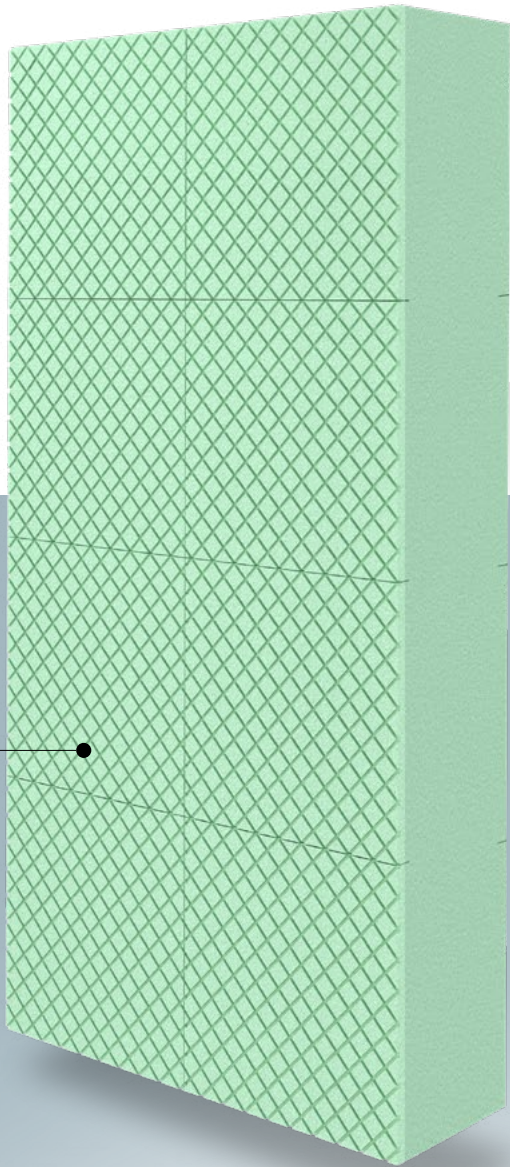
Detensionato

Speciali pretagli di detensionamento profondi 15 mm, garantiscono la giusta flessibilità del pannello per prevenire future cavillature nel rivestimento.



Buono isolamento termico

Lambda certificato di 0,034 W/mK.



DATI TECNICI

Dimensioni

Dimensioni	1000 x 500 mm
Spessori disponibili	da 60 a 240 mm
Superficie utile	0,5 m ²

Caratteristiche tecniche secondo EN 13163

	Norma	Valori
Resistenza termica o conduttività termica	EN13163:2012 +A1:2015	0,034 w/mK
Classe di reazione al fuoco	EN 13501	E
Tolleranza sullo spessore	EN 823	T(1) +/- 1 mm
Tolleranza sulla lunghezza	EN 822	L(2) +/- 2 mm
Tolleranza sulla larghezza	EN 822	W(2) +/- 2 mm
Tolleranza sulla ortogonalità	EN 824	S(2) +/- 2/1000 mm
Tolleranza sulla planarità	EN 825	P(5) 5 mm
Stabilità dimensionale	EN 1603	DS(N)2 +/- 0,2%
Sollecitaz. compress. 10 % di deformazione	EN 826	CS(10)150 ≥ 150 kPa
Resistenza alla flessione	EN 12089	BS 200 ≥ 200 kPa
Resistenza diffusione al vapore	EN 12086	μ < 30-70
Resistenza a trazione perpendicolare facce	EN 1607	TR 200 ≥ 200 kPa
Assorbimento d'acqua per immersione parziale	EN 29760	Wlp ≤ 0,5 kg/m ²
Modulo di taglio	EN 12090	Gm ≥ 1 N/mm ²
Resistenza al taglio	EN 12090	ftk ≥ 0,02 N/mm ²

Prestazioni

Spessore isolamento (mm)	Resistenza Termica Dichiarata R _D (m ² k/W)	Trasmittanza Termica U (W/m ² K)
60	1,75	0,57
80	2,35	0,43
100	2,90	0,34
120	3,50	0,29
140	4,10	0,24
160	4,70	0,21
180	5,25	0,19
200	5,85	0,17
220	4,65	0,22
240	7,05	0,14

I dati riportati nelle tabelle fanno riferimento al DOP e al certificato CE validi al momento della stampa. DOP e certificati sono consultabili e scaricabili in ogni momento dal nostro sito: www.politop.com

politop



ELEVATA RESISTENZA

In Startop lo strato esterno in EPS 350 determina una resistenza agli urti fino all'80% in più rispetto ai normali pannelli per cappotto.



POSA FACILITATA

Lo stampaggio crea pannelli precisi e stabili. Lo strato superficiale ad alta densità previene l'arrotondamento dei bordi in fase di movimentazione. Queste proprietà agevolano il lavoro degli applicatori per una posa più precisa e veloce.