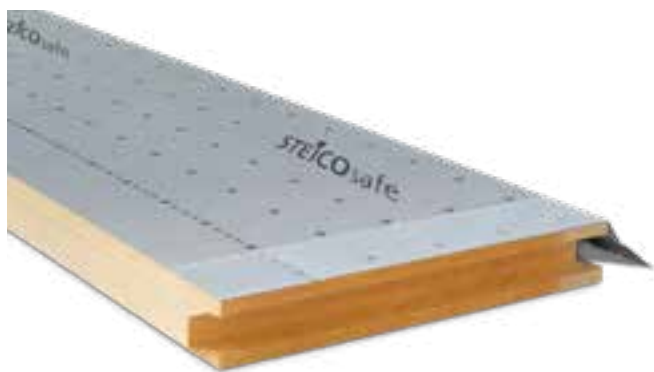




STEICO SAFE

Pannelli isolanti rigidi preaccoppiati traspirante per coperture



- Disponibile con incastro maschio-femmina
- Elevata resistenza alla compressione
- Eccellente protezione dal calore estivo e dal freddo invernale
- Notevoli proprietà isolanti
- Aperto alla diffusione di vapore acqueo
- Regolatore igrometrico grazie alla grande capacità di assorbimento
- Apporta un'atmosfera interna veramente sana e di comfort naturale
- Riciclabile, ecologico, rispetta l'ambiente
- Materiale da costruzione testato e autorizzato secondo le norme europee



CAMPI DI APPLICAZIONE

Pannelli isolanti rigidi preaccoppiati con membrana impermeabilizzante traspirante per coperture con inclinazione minima di 5°.

DATI TECNICI

Fabbricazione controllata secondo la normativa EN 13171

	40	60-100	120-160
Identificazione dei pannelli mm	WF-EN 13171-T5-CS(10\Y)200-TR30-WS1	WF-EN 13171-T5-CS(10\Y)100-TR10-WS1	WF-EN 13171-T5-CS(10\Y)50-TR10-WS1
Bordo	incastro maschio femmina		
Comportamento al fuoco secondo la norma EN 13501-1	E		
Conducibilità termica λ_D [W/(m*K)]	0,045	0,040	0,037
Resistenza termica R_D [(m ² *K) / W]	0,85(40) / 1,50(60) / 2,00(80) / 2,50(100) / 3,20(120) / 3,75(140) / 4,30(160)		
Densità [Kg/m ³]	210	140	110
Impermeabilità	≥ 4 m		
Valore s_d	0,28(40) / 0,42(60) / 0,56(80) / 0,70(100) / 0,84(120) / 0,98(140) / 1,12(160)		
Calore specifico c [J/(kg*K)]	2100		
Resistenza alla compressione [kPa]	200	100	50
Componenti	Fibra di legno monostrato, paraffina, resina poliuretanica		
Codice rifiuti	030105/170201,170203		

FORMATI

Spessore mm	Formato mm	Peso Kg/m ²	Pannelli bancale	Bancale m ²	Peso Bancale Kg
40	2500x600	8,40	56	84,0	706
60	1.880x600	8,40	38	42,9	360
80		11,20	28	31,6	354
100		14,00	22	24,8	347
120		13,20	18	20,3	268
140		19,60	16	18,0	354
160		22,40	14	15,8	354



MATERIALE

Pannello isolante in fibra di legno prodotto secondo EN 13171 sotto costante controllo qualità.

Il legno utilizzato proviene da una gestione forestiera ragionata ed è certificato conforme alle direttive del FSC®.

Rispettare le regole in vigore per il trattamento delle polveri.

CERTIFICAZIONI

