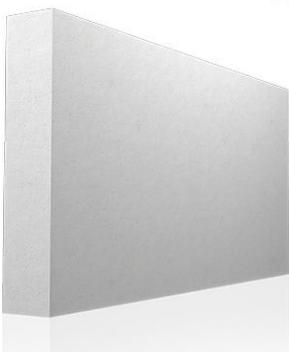




COVER.EPS **TR150**

Lastra in EPS tagliata da blocco per sistemi di isolamento termico a cappotto



Vimark
Strada Spartafino 2
12016 Peveragno (CN) Italy
Tel. +39 0171 383800 | Fax +39 0171 339395
info@vimark.com | Vimark.com



COVER.EPS TR150

Edizione: Ottobre 2019 © Vimark

DESCRIZIONE

COVER.EPS TR150 è una lastra in polistirene espanso sinterizzato (EPS), tagliato da blocco, a bordo liscio, specifica per sistemi di isolamento termico. Il taglio a filo caldo del pannello crea sulle superfici una ruvidità ideale per l'applicazione di tutti i prodotti del sistema *COVER.therm* di Vimark. Prodotto certificato ad uso ETICS in conformità alla Direttiva Tecnica Europea ETAG 004, idoneo per essere utilizzato sia su edifici di nuova costruzione che esistenti.

COMPOSIZIONE

COVER.EPS TR150 è una lastra in ESP Styropor F® di BASF tagliata da blocco, a bordo liscio, esente da CFC.

DIMENSIONE

1000 x 500 mm.

COLORE

Bianco.

SPESSORE E CONFEZIONE

Spessore	Lastre per pacco	Superficie lastra	Superficie pacco	Pacchi per pallet
10 mm	60	0,50 m ²	30,00 m ²	12
20 mm	30	0,50 m ²	15,00 m ²	12
30 mm	20	0,50 m ²	10,00 m ²	12
40 mm	15	0,50 m ²	7,50 m ²	12
50 mm	12	0,50 m ²	6,00 m ²	12
60 mm	10	0,50 m ²	5,00 m ²	12
70 mm	8	0,50 m ²	4,00 m ²	12
80 mm	7	0,50 m ²	3,50 m ²	12
90 mm	6	0,50 m ²	3,00 m ²	12
100 mm	6	0,50 m ²	3,00 m ²	12
110 mm	5	0,50 m ²	2,50 m ²	12
120 mm	5	0,50 m ²	2,50 m ²	12
130 mm	4	0,50 m ²	2,00 m ²	12
140 mm	4	0,50 m ²	2,00 m ²	12
150 mm	4	0,50 m ²	2,00 m ²	12
160 mm	3	0,50 m ²	1,50 m ²	12
180 mm	3	0,50 m ²	1,50 m ²	12
200 mm	3	0,50 m ²	1,50 m ²	12

CONSERVAZIONE

Conservare il prodotto in imballo originale, integro ed al riparo dall'umidità, dai raggi UV e da fonti di calore.

AVVERTENZE

In caso di pioggia durante la fase di montaggio del sistema, evitare che l'acqua meteorica filtri al di sotto dello strato isolante. Effettuare la posa in opera con temperature comprese tra +5°C e +35°C. Le temperature applicative devono essere garantite per almeno 24 ore dal termine della posa del sistema isolante. Non applicare pannelli rotti, deteriorati, sporchi ecc. Riempire eventuali fughe tra le lastre inserendo idonee strisce di materiale isolante o, per fessure inferiori a 4 mm, mediante iniezione di idonee schiume di riempimento poliuretaniche. Evitare la posa di lastre in EPS direttamente con il terreno. Utilizzare idonei **PROFILI DI PARTENZA** o lastre tipo **COVER.BASE**. Per maggiori informazioni sui prodotti della Linea *COVER.therm* di Vimark leggere le relative schede tecniche disponibili sul sito web www.vimark.com.

DATI PRODOTTO

▪ <i>Aspetto</i>	Lastra in EPS	
▪ <i>Colore</i>	Bianco	
▪ <i>Dimensione lastra</i>	1000 x 500 mm	
▪ <i>Tolleranza dimensionale della lunghezza</i>	L2 ± 2 mm	EN 822
▪ <i>Tolleranza dimensionale della larghezza</i>	W2 ± 2 mm	EN 822
▪ <i>Tolleranza dimensionale dello spessore</i>	T1 ± 1 mm	EN 823
▪ <i>Tolleranza dimensionale della ortogonalità</i>	S1 ± 1/1000 mm	EN 824
▪ <i>Tolleranza dimensionale della planarità</i>	P3 ± 3 mm	EN 825
▪ <i>Conducibilità termica dichiarata λ₀</i>	0,035 W/mK	EN 12667

PRESTAZIONI TERMICHE



Vimark

Strada Spartafino 2
12016 Peveragno (CN) Italy
Tel. +39 0171 383800 | Fax +39 0171 339395
info@vimark.com | Vimark.com



COVER EPS TR150

Edizione: Ottobre 2019 © Vimark

DATI TECNICI

Spessore lastra	Resistenza termica dichiarata R_{0D}	Trasmittanza termica T	
▪ 10 mm (Spessore non ETICS)	0,25 m ² K/W	3,50 W/m ² K	EN 12667
▪ 20 mm (Spessore non ETICS)	0,55 m ² K/W	1,75 W/m ² K	EN 12667
▪ 30 mm (Spessore non ETICS)	0,85 m ² K/W	1,17 W/m ² K	EN 12667
▪ 40 mm	1,10 m ² K/W	0,88 W/m ² K	EN 12667
▪ 50 mm	1,40 m ² K/W	0,70 W/m ² K	EN 12667
▪ 60 mm	1,70 m ² K/W	0,58 W/m ² K	EN 12667
▪ 70 mm	2,00 m ² K/W	0,50 W/m ² K	EN 12667
▪ 80 mm	2,25 m ² K/W	0,44 W/m ² K	EN 12667
▪ 90 mm	2,55 m ² K/W	0,39 W/m ² K	EN 12667
▪ 100 mm	2,85 m ² K/W	0,35 W/m ² K	EN 12667
▪ 110 mm	3,10 m ² K/W	0,32 W/m ² K	EN 12667
▪ 120 mm	3,40 m ² K/W	0,29 W/m ² K	EN 12667
▪ 130 mm	3,70 m ² K/W	0,27 W/m ² K	EN 12667
▪ 140 mm	4,00 m ² K/W	0,25 W/m ² K	EN 12667
▪ 150 mm	4,25 m ² K/W	0,23 W/m ² K	EN 12667
▪ 160 mm	4,55 m ² K/W	0,22 W/m ² K	EN 12667
▪ 180 mm	5,10 m ² K/W	0,19 W/m ² K	EN 12667
▪ 200 mm	5,70 m ² K/W	0,18 W/m ² K	EN 12667
▪ Resistenza alla flessione	BS ≥ 150 kPa		EN 12089
▪ Resistenza alla trazione	TR ≥ 150 kPa		EN 1607
▪ Stabilità dimensionale	DS (N) ± 0,2 %		EN 1603
▪ Resistenza al taglio	τ ≥ 75 kPa		EN 12090
▪ Fattore di resistenza alla diffusione di vapore	μ 50 (valore medio)		EN 13163
▪ Permeabilità al vapore	0,017 mg/(Pa.h.m) (valore medio)		EN 13163
▪ Assorbimento di acqua a lungo periodo per immersione totale	WL(T) ≤ 5 %		EN 12089
▪ Assorbimento di acqua a lungo periodo per immersione parziale	WL(P) ≤ 0,5 kg/m ²		EN 12089
▪ Reazione al fuoco	Euroclasse E		EN 13501-1
▪ Calore specifico	C 1450 J/kg·K		EN 10456
▪ Coefficiente di dilatazione termica lineare	65x10 ⁻⁶ K ⁻¹		EN 10456

AMBIENTE, SALUTE E SICUREZZA (REACH)

Per ulteriori informazioni e consigli sulla manipolazione, sullo stoccaggio e sullo smaltimento sicuro del materiale, chi fa uso del prodotto deve consultare la versione più recente della Scheda Di Sicurezza (SDS) disponibile su internet www.vimark.com che riporta le informazioni sulle caratteristiche fisiche, ecologiche e tossicologiche dei prodotti, insieme ad altri informazioni sulla sicurezza. Prodotto conforme alle prescrizioni del Regolamento (CE) n. 1907/2006 (REACH) e Allegato XVII, voce 47 e successive modifiche ed integrazioni.

PRODOTTO PER USO PROFESSIONALE.

CONFORMITÀ

	EN 13163 L2-W2-T1-S1-P3-TR150-BS150-DS(N)0,2 -WL(T)5-WL(P)=0,5
--	--

NOTE LEGALI

I dati e le prescrizioni riportate nella presente scheda, basati sulle migliori esperienze pratiche e di laboratorio, sono riferiti a prove di laboratorio e sono da ritenersi in ogni caso indicative. Le informazioni e, in particolare, le istruzioni relative all'applicazione e all'uso finale dei prodotti Vimark sono fornite in buona fede in base alle conoscenze ed all'esperienza attuale di Vimark sui prodotti a condizione che gli stessi vengano adeguatamente immagazzinati, movimentati ed utilizzati in condizioni normali ed osservando le raccomandazioni di Vimark. Considerando le diverse condizioni di impiego e l'intervento di fattori indipendenti da Vimark (supporto, condizioni ambientali, direzioni tecnica di posa, ecc.) chi intenda farne uso è tenuto pertanto a stabilire se il prodotto sia adatto o meno all'impiego. Il nostro obbligo di garanzia si limita pertanto alla qualità e costanza della stessa relativamente al prodotto finito, ed esclusivamente per i dati sopra riportati. La società Vimark si riserva di apportare modifiche tecniche senza alcun preavviso. Gli utilizzatori devono fare sempre riferimento alla versione più recente della locale scheda dati relativa al prodotto in questione, le cui copie verranno fornite su richiesta. Questa scheda tecnica annulla e sostituisce ogni edizione precedente. Gli eventuali aggiornamenti sono pubblicati sul sito web www.vimark.com.



Vimark
 Strada Spartafino 2
 12016 Peveragno (CN) Italy
 Tel. +39 0171 383800 | Fax +39 0171 339395
info@vimark.com | Vimark.com