



ecowhite EPS TR100

La Lastra isolante ecosostenibile per sistemi a cappotto

*Isolanti in polistirene espanso sinterizzato
per il benessere domestico e la
compatibilità ambientale.*



SCHEMA TECNICA

ecoWHITE TR100	TR100	Norma
λ_D CONDUCIBILITA' TERMICA (W/mK)	0,036	12667
<i>S spessore</i>	<i>R_D RESISTENZA TERMICA (m² K/W)</i>	
20	0,55	12667
30	0,83	12667
40	1,11	12667
50	1,61	12667
60	1,67	12667
80	2,22	12667
100	2,78	12667
120	3,33	12667
140	3,88	12667
160	4,44	12667
180	5,00	12667
200	5,56	12667
TRi RESISTENZA ALLA TRAZIONE PERPENDICOLARE ALLE FACCE (kPa)	≥100	1607
DS(N) STABILITA' DIMENSIONALE IN CONDIZIONI NORMALIZZATE DI LABORATORIO	± 0,2%	1603
μ RESISTENZA ALLA DIFFUSIONE DEL VAPORE ACQUEO	30/70	12086
WL(T)2 ASSORBIMENTO D'ACQUA A LUNGO PERIODO	≤2%	12087
REAZIONE AL FUOCO	E	13501

ecosostenibile

La linea prodotti ECO della polimediterranea e' realizzata con una percentuale di materiale rigenerato ottenuto dal riciclo di prodotti in EPS altrimenti destinati a rifiuto.

La linea ECO oltre a garantire benessere termigrometrico degli edifici e' garanzia di compatibilita' e sostenibilita' ambientale.

TOLLERANZE

UNI EN 822			UNI EN 824	UNI EN 825
L ₂	W ₂	T ₂	S ₂	P ₄
± 2			± 2 /1000	± 5 mm
	± 2			
		± 2		

DIMENSIONI

larghezze: 1000/4000 mm

lunghezze: 500/1200 mm

Spessori: 10/300 mm