

ERACLIT-LM *strisce*

**PANNELLO IN LANA DI LEGNO MINERALIZZATA CON MAGNESITE
PER L'ISOLAMENTO TERMOACUSTICO**



DESCRIZIONE IDENTIFICATIVA

Striscia ricavata da pannelli **ERACLIT-LM**, in lana di legno da 3 mm mineralizzata con magnesite conforme alla Norma UNI EN 13168 – Tipo: “Pannello in lana di legno con legante magnesite”, spessore ... mm, dimensioni larg. x 2000 mm, rispondente inoltre alla Norma UNI 9714, reazione al fuoco B-s1,d0.

CAMPI DI APPLICAZIONE

Le strisce ricavate da pannelli **ERACLIT-LM** sono impiegabili per il taglio acustico di divisori in muratura, grazie alle loro proprietà isolanti acustiche. Sono inoltre resistenti alla compressione ed alla flessione.

DATI TECNICI

Proprietà	Simbolo	Descrizione/Dati		Unità	Norma
Spessore	d	15	25	mm	-
Reazione al fuoco	-	Euroclasse B-s1,d0		-	UNI EN 13501-1
Valore dichiarato della resistenza termica	R _D	0,15	0,25	m ² K/W	UNI EN 13168
Valore dichiarato della conducibilità termica	λ _D	0,088		W/mk	UNI EN 13168
Resistenza a compressione con schiacciamento del 10%	σ ₁₀	≥ 500	≥ 300	kPa	UNI EN 826
Resistenza a flessione	σ _b	-	≥2200	MPa	UNI EN 13168
Assorbimento d'acqua a breve termine	W _p	da 3,24 a 4,15		Kg/m ²	UNI EN 1609 metodo di prova A
Fattore di resistenza alla diffusione del vapore acqueo	μ	5		-	UNI EN 13168

GAMMA DISPONIBILE

Larghezza 80 mm				Larghezza 100 mm				Larghezza 120 mm			
spessore	mm	15	25	spessore	mm	15	25	spessore	mm	15	25
unità per pacco	n	448	294	unità per pacco	n	384	252	unità per pacco	n	320	210

edizione 11/2013 rev.1



Eraclit-Venier S.p.A. unipersonale

C.F. e P.IVA 00189470271 • via dell'elettricità, 18 • 30175 Venezia Marghera
tel. +39.041.929188 • fax +39.041.921672 • www.eraclit.it • eraclit@eraclit.it

eraclit
progettare il benessere