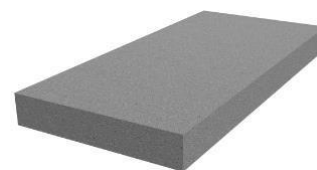


ISOLANTI

**PANNELLO ISOLANTE IN POLISTIRENE ESPANSO SINTERIZZATO GRIGIO
CON AGGIUNTA DI GRAFITE TAGLIATO DA BLOCCO A BORDO DRITTO
SPECIFICO PER ISOLAMENTO TERMICO IN EDILIZIA. OMOLOGATO
EAD040083 – 00 – 0404 E CONFORME ALLE NORME EN 13163 E 13499.
CONFORME AI REQUISITI CAM (CRITERI AMBIENTALI MINIMI)**



CARATTERISTICHE TECNICHE	CARATTERISTICHE	NORMA	UNITA' DI MISURA	COD. UNI EN 13163	VALORE
	Conducibilità termica dichiarata λ_D	EN 12667	W/mK	λ_D	0,030
	Resistenza termica dichiarata R_D	EN 12667	m^2K/W	R_D	
	50 mm				1,60
	60 mm				1,90
	80 mm				2,55
	100 mm				3,20
	120 mm				3,85
	140 mm				4,50
	160 mm				5,15
	Reazione al fuoco	EN 13501-1	-	EUROCLASSE	E
	Temperatura di utilizzo	-	-		$\leq 80^\circ C$

ISOLANTI

	CARATTERISTICHE	NORMA	UNITA' DI MISURA	COD. UNI EN 13163	VALORE
CARATTERISTICHE MECCANICHE	Resistenza a trazione	EN 1607	kPa	TR	≥100
	Resistenza a flessione	EN 12089	kPa	BS	≥125
	Stabilità dimensionale	EN 1603	%	DS (N)	± 0,2
	Quantità minima di materia prima secondaria	DM. 23/06/2022	Kg	15%	
CARATTERISTICHE TRASPORTO	Fattore di resistenza alla diffusione del vapore	EN 13163	-	μ	30*
	Permeabilità al vapore	EN 13163	mg/(Pa.h.m)	-	0,022*
	Assorbimento di acqua a lungo periodo per immersione totale	EN 12087	%	WL (T)	≤1
ALTRE CARATTERISTICHE	Tolleranza dimensionale della lunghezza	EN 822	mm	L2	± 2
	Tolleranza dimensionale della larghezza	EN 822	mm	W2	± 2
	Tolleranza dimensionale dello spessore	EN 823	mm	T1	± 1
	Tolleranza dimensionale di ortogonalità	EN 824	mm	S2	± 2/1000
	Tolleranza dimensionale della planarità	EN 825	mm	P3	± 3

* Valore medio

ATTENZIONE: materiale termoriflettente, non coprire con teli trasparenti. Il prodotto può presentare sfumature cromatiche o perle di colore a contrasto, che non inficiano in nessun modo le proprietà termiche e meccaniche del prodotto.

ORGANIZZAZIONE CROMOLOGY ITALIA SpA CON SISTEMA DI GESTIONE QUALITA', SICUREZZA E AMBIENTE NORMA ISO 9001, OHSAS 18001, ISO 14001 CERTIFICATO DA BUREAU VERITAS SpA.

SETTEF è un marchio
Cromology Italia Spa
 Via IV Novembre, 4
 55016 Porcari (LU) Italy
 Tel. 199 119955 – Fax. 199 119977
www.settef.it

Servizio, qualità e cortesia



Lun-Ven 8:30-17:30