



GASPERINI
IL POLISTIROLO PRENDEFORMA

LASTRA IN EPS 150

Autoestinguente Euroclasse E

Dati Dimensionali

Descrizione	Valore	UdM
Spessore	50	mm.
Lunghezza	1000	mm.
Larghezza	500	mm.
Colore	Bianco	

NB. Le misure sono esemplificative

Dati Imballo

Pz/pacco	Dim. mm.	Imballo
16	1000x1000x400	Film termoretr.

Ogni imballo è corredato da etichetta con riportata marcatura CE e riferimenti alla norma UNI EN 13163

Dati Tecnici

Descrizione	UdM	Codifica secondo UNI EN 13163	Valore	Norma
Sollecitazione a compressione al 10% di deformazione	kPa	CS(10Y)	≥ 150 CS(10)150	EN 826
Resistenza a flessione	kPa	BS	≥ 200 BS 200	EN 12089
Conducibilità termica λ dichiarata a 10°C	W/(m · K)		0,034	EN 12667
Resistenza termica	(m ² · K)/W		1,45	EN 12667
Temperatura limite di utilizzo	°C		75	-
Reazione al fuoco	Classe		1 E	UNI 8457 EN 11925/2
Fattore di resistenza alla diffusione del vapore acqueo	μ	MU	30/70	EN 12086
Assorbimento d'acqua (a 28gg. d'immersione)	%	WL(T)	≤ 3 WL(T) 2	EN 12087
Capacità termica specifica	J/(kg · K)		1450	UNI EN 12524
Assorbimento d'acqua (per capillarità)	%		nessuno	
Stabilità dimensionale (in condizioni normali di laboratorio)	%	DS(N)	$\pm 0,5$ DS(N) 5	EN 1603

Nota Bene:

Le indicazioni sopra riportate sono basate sulle nozioni e le esperienze fino ad oggi acquisite attraverso le varie applicazioni edili da noi affrontate. Esse non costituiscono alcuna garanzia di ordine giuridico. Nell'impiego dei prodotti si debbono sempre tenere presenti le specifiche condizioni di ogni singolo caso, in particolare gli aspetti tecnici, fisici e giuridici delle costruzioni.

