



Gexo Solida

Pannello accoppiato costituito da lastra in gesso rivestito e un pannello isolante in lana di roccia

Descrizione

Pannello accoppiato costituito da lastra in gesso rivestito (tipo A13) e un pannello in lana di roccia biosolubile, marcato CE conforme alla norma EN 13162, in spessore variabile.

Prodotto con lana minerale Solida® 220, densità $\pm 10\%$ 100 kg/m³



Applicazioni

Isolamento di pareti lato interno, Intercapedine di parete tra due unità immobiliari

Dimensioni

3000 x 1200 mm

Per la disponibilità consultare il listino su TERMOLAN.LAPE.IT

Dati tecnici

Caratteristiche termoigrometriche	Valore	Unità di misura	Codifica	Norme di prova
Resistenza termica dichiarata	vedi tabella 1	(m ² K)/W	R _D	EN 12089
Conduttività termica dichiarata a 10°C	cartongesso: 0.25 lana di roccia: 0.035	W/(mK)	λ _D	EN 10456
Resistenza al passaggio del vapore	cartongesso: 10 lana di roccia: 1		μ	EN 10456
Calore specifico	cartongesso: 1000 lana di roccia: 1030	J/(kg•K)	C _p	EN 10456
Resistenza a flessione longitudinale	≥ 550	kPa	BS	EN 12089
Resistenza a flessione trasversale	≥ 210	kPa	BS	EN 12089
Altre caratteristiche	Valore	Unità di misura	Codifica	Norme di prova
Reazione al fuoco	A2-s1-d0		Euroclasse	EN 13501-1
Bordo	bordo assottigliato (BA)			



Tabella 1

Spessore mm	Tipo (cartongesso+isolante mm)	Conduttività termica W/(mK)	Resistenza termica (m2K)/W	Peso Kg
43	13+30	0.047	0.90	12.2
53	13+40	0.046	1.15	13.2
63	13+50	0.043	1.45	14.2
73	13+60	0.041	1.75	15.2
93	13+80	0.040	2.30	17.2
113	13+100	0.038	2.90	19.2

Per Voce di Capitolato e maggiori informazioni consultare il seguente link:

<https://termolan.lape.it/prodotto/197/gexo-solida.html>

L'azienda si riserva di modificare o cambiare i dati tecnici riportati senza preavviso.

È responsabilità del cliente accertarsi che le informazioni tecniche in suo possesso siano aggiornate e adatte all'utilizzo specifico previsto.

Per verificare le informazioni visitare il sito TERMOLAN.LAPE.IT o contattare l'ufficio tecnico.

