



Gexo Gomma

Pannello per l'isolamento acustico in gomma riciclata accoppiata ad una lastra in gesso rivestito

Descrizione

Pannelli composti da una lastra in gomma riciclata ad alta densità accoppiata con un pannello in gesso rivestito di spessore 13 mm.

I pannelli Gexo Gomma sono efficaci per isolare acusticamente pareti divisorie dai rumori aerei provenienti dagli ambienti adiacenti.



Applicazioni

Isolamento acustico di ambienti interni, Contropareti interne in cartongesso, Controsoffitti

Dimensioni

2000x1200 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	mm	R _d	EN 12667

Caratteristiche dimensionali	Valore	Unità di misura	Codifica	Norme di prova
Tolleranza dimensionale Lunghezza	±5	mm	L2	EN 822
Tolleranza dimensionale Larghezza	±5	mm	W2	EN 822



Gexo Gomma

Scheda tecnica - Rev. N. 1, Novembre 2019

Caratteristiche acustiche	Valore	Unità di misura	Codifica	Norme di prova
Potere fonoisolante	30 (valido per sp. 23mm)	dB	R _w	UNI EN ISO 10140-2

Altre caratteristiche	Valore	Unità di misura	Codifica	Norme di prova
Resistenza a flessione longitudinale	≥ 600	N	BS	EN 12089
Resistenza a flessione trasversale	≥ 210	N	BS	EN 12089

Tabella 1

Spessore mm	Lunghezza mm	Larghezza mm	Resistenza termica (m ² K)/W
13+10	2000	1200	0.14
13+20	2000	1200	0.23
13+5	2000	1200	0.10

Tabella 2

Cartongesso			Gomma		
Tipo Cartongesso	A	EN 520	Temperatura limite di esercizio(°C)	-30/+80	-
Densità (kg/m ³)	700-750	EN 520	Densità (kg/m ³)	750	EN ISO 845
Calore specifico (J/kg°K)	1000	EN 10456	Resistenza a Trazione (N/mm ²)	0.2	ISO 1798
Res. passaggio vapore (μ)	5-10	EN 10456	Allungamento a Rottura (%)	30	ISO 1798
Reazione al fuoco	A2-s1d0	EN 13501-1	Reazione al fuoco	F	EN 13501-1

Per Voce di Capitolato e maggiori informazioni consultare il seguente link:
<https://termolan.lape.it/prodotto/203/Gexo-Gomma.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.