

FIBRANgyps AdB



Descrizione Prodotto

Lastra in gesso rivestito FIBRANgyps A13 accoppiata con una massa fonoisolante costituita da una membrana in EPDM di colore blu.

La lastra FIBRANgyps AdB è marcata CE secondo la norma UNI EN 14190.

Campo di impiego

Isolamento acustico di pareti e contropareti interne.

Caratteristiche	U. M.	Valore	Norma
Bordi	-	BA bordo assottigliato	EN 14190
Larghezza	mm	1200	EN 14190
Conduttività termica (a 10°C)	W/m K	$\lambda_d = 0,21$ FIBRANgyps $\lambda_d = 0,25$ EPDM	EN 10456
Reazione al fuoco	Classe	B-s1,d0	EN 13501-1
Calore specifico	kJ/kg K	$c_p = 1,0$ FIBRANgyps $c_p = 1,0$ EPDM	EN 10456
Fattore di resistenza al vapore	-	$\mu = 10$ FIBRANgyps $\mu = 6.000$ EPDM	EN 10456
Membrana EPDM	-	spessore = 2 mm peso = 4 kg/m ²	DIN 53479

Tipo	Spessore [mm]	Peso [kg/m ²]	Lunghezza [m]	Fless. long. [N]	Fless. trasv. [N]
13+2	14,5	13,0	2,0 - 3,0	≥ 600	≥ 210

FIBRANgyps AdB

Certificazioni acustiche

Certificati di fonoisolamento secondo norma UNI EN ISO 140-3 e UNI EN ISO 717-1

sistema	R _w (dB)	rapporto di prova	descrizione struttura
AdBW 90/50 mw	50 (50,7)	IG 372091	1 lastra FIBRANgyps AdB 1+1 lastre FIBRANgyps A13 FIBRANgeo B-040 sp.40 mm all'interno di FIBRANprofiles montante da 50 mm
AdBW 104/50 mw	56 (56,7)	IG 372091	1+1 lastre FIBRANgyps AdB 1+1 lastre FIBRANgyps A13 FIBRANgeo B-040 sp.40 mm all'interno di FIBRANprofiles montante da 50 mm