

ISOLMASS 4

Egyrétegű termék a levegőben terjedő zajok tompítására, rezgésszigetelésre és válaszfalak léghang-szigetelésére

MŰSZAKI INFORMÁCIÓK

Nagy testsűrűségű, egyrétegű nehézlemez. Könnyen hajlítható, rugalmas tábla.

Anyaga: polyolefin

Vastagsága: 2 mm

Felületsúly: 4 kg/m²

Öntapadós kivitelben is kapható. (ISOLMASS 4 ADH)

Összetétele:

- nehézlemez réteg, tömege: **4 kg/m²**
- Tábla méret: lemez **1,20 x 2,00 m**

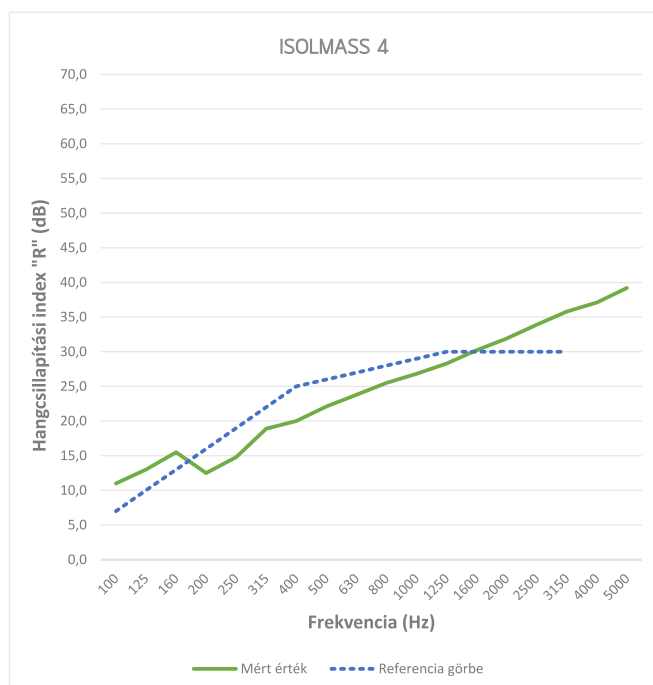
Alkalmazása: Építéskori utólagos rezgés- és zajcsillapításra, más anyagokkal történő összeépítés esetén:

- épületfalazatok, könnyűszerkezetes falazatok
- mennyezetek, úsztatott padlózatok, födémek
- légttechnikai csővezetékek, épületgépészeti berendezések
- gépészeti burkolatok
- zajforrások hangcsillapító burkolata

Léghangszigetelés: $R_w(C;C_{tr}) = 26 (-1;-4)$ dB
(MSZ EN ISO 10140-2:2011)



Léghangszigetelési adatok a frekvencia függvényében



ISOLMASS 4		
Frekvencia (Hz)	R (dB)	R _{ref} (dB)
100	11,0	7,0
125	13,0	10,0
160	15,5	13,0
200	12,5	16,0
250	14,8	19,0
315	18,9	22,0
400	20,0	25,0
500	22,1	26,0
630	23,8	27,0
800	25,5	28,0
1000	26,8	29,0
1250	28,3	30,0
1600	30,2	30,0
2000	31,9	30,0
2500	33,9	30,0
3150	35,8	30,0
4000	37,1	//
5000	39,2	//

Adatok a Giordano Instituto mérései alapján.
Teszt riport: 348660 / 31/01/2018

Hangszigetelési kérdésekben műszaki szaktanácsadással állunk Vevőink rendelkezésére a megfelelő anyag tekintetében és kivitelezésében. A hangszigetelés megtervezéséhez, kialakításához figyelembe kell venni a szigetelés beépítésének helyét, valamint a hangszigetelésre vonatkozó elvárásokat.

NMÉ: A-169/2016

Az Ön kereskedője: