



EPDM ALAPÚ HANGSZIGETELŐ ÉS ZAJCSÖKKENTŐ ANYAG

ALAPANYAG

Az Akustik-GPB szervesetlen lágyítóval kezelt elasztomer (EPDM) keverék eredményeként kialakuló, változó méretű granulátum-szemekből álló nagy sűrűségű hangszigetelő anyag. Nem tartalmaz ólmot vagy bitument, nem mérgező hatású szagtalan. Alacsony és magas hőmérsékletnek is ellenáll (-30°C - +120°C).

SZABVÁNYOS TÖMEG

Vastagság	kb. 2 mm
Súly	kb. 4 kg/m ²
Vastagság	kb. 2,5 mm
Súly	kb. 5,5 kg/m ²

SZABVÁNYOS MÉRETEK

Szélesség: 1200 mm
Hosszúság: 25 m / 30 m
Vastagság: 2 / 2,5 mm (kb.)

TÚZZEL VALÓ REAKCIÓ

CL 1



ALKALMAZÁSI TERÜLETEK

Az Akustik-GPB állagának és rugalmasságának köszönhetően kiváló rezgéscsillapító és hangszigetelő tulajdonságokkal rendelkezik.

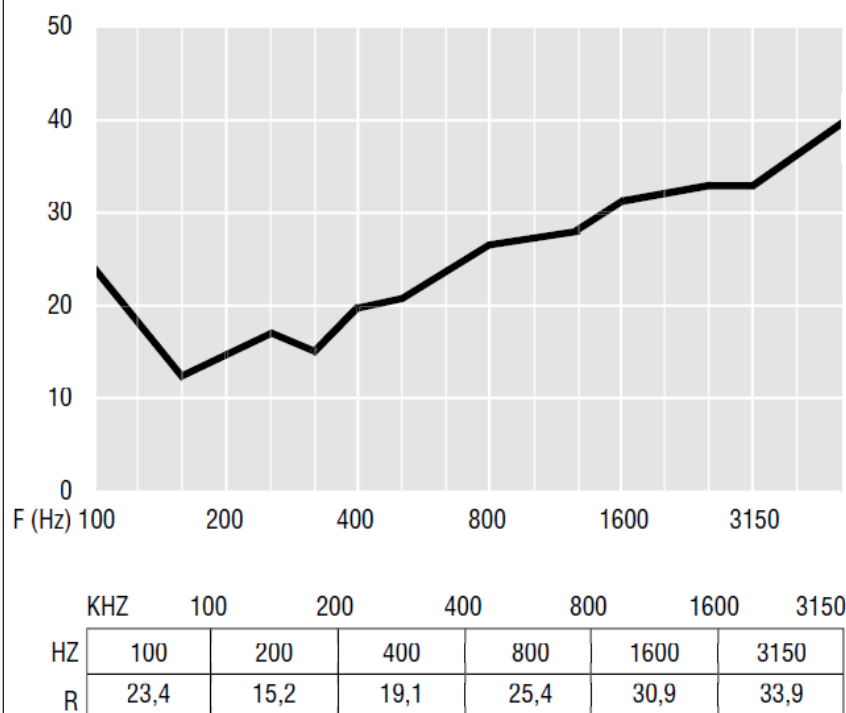
Széles körben alkalmazott minden olyan helyen, ahol magas hangszigetelési igények vannak, mint pl. falak, mennyezetek, padlók, beépített gépek, berendezések.

Jól alkalmazható építőlemezek közé helyezve, mint rezgéscsillapító és szigetelő anyag.

FELSZERELÉS

Az Akustik-GPB tekercsben kapható. Rugalmassága lehetővé teszi könnyű darabolását és formálhatóságát. Így bármilyen portól, zsírtól és olajtól mentes egyenletes felületre alkalmazható a megfelelő ragasztóval rögzítve.

Léghanggátlási szám $R_w = 26$ dB



FIZIKAI JELLEMZŐK

- Anyag típusa: semleges, lágyított elasztomer keverék
- Sűrűség: 200/210 g/cm³
- Hő ellenállás: - 20 ° C + 120 ° C
- Tábla méret: tekercs
- Felület: sima
- Vastagság: 2,5 mm
- Alapszín: fekete
- Keményység: 78+-5 Shore
- Húzószilárdság: > 75 N/cm²
- Vastagsági tűrés: 10%