

# ISOVER ACOUSTIC



ISOVER ACOUSTIC ir elastīgās minerālvates izolācijas loksnes, kas galvenokārt kalpo kā skaņas izolācija starpsienu konstrukcijās.

## PRODUKTA APRAKSTS

ISOVER ACOUSTIC ir izolācijas vates plāksne, kas izstrādāta starpsienu konstrukciju skaņas izolācijai. Optimizētā izolācijas svara/blīvuma attiecība padara to par lielisku un rentablu alternatīvu starpsienu skaņas izolācijai. ISOVER ACOUSTIC ir gaisu caurlaidīga, ugunsdroša, ķīmiski neitrāla, tīra no pesticīdiem un alergēniem, izturīga, droša pret puvi un trūdēšanu, un tajā nevairojas kaitēkļi. ISOVER ACOUSTIC ir saņēmusi visaugstāko būvizstrādājumu emisijas klasi - M1 (ēkas, kurās izmantoti M1 emisijas klases materiāli, ir drošas cilvēkiem, kas sirgst ar astmu vai alerģijām).

## PIELIETOJUMS

ISOVER ACOUSTIC galvenokārt izstrādāts kā materiāls skaņas izolācijas nodrošināšanai ģipškartona starpsienās

## TEHNISKĀ INFORMĀCIJA

|                                       |                      |
|---------------------------------------|----------------------|
| Siltumvadītspēja                      | 0,040 W/m.K          |
| Ugunsreakcijas klase/<br>Eiroklase    | A1                   |
| Marķējums saskaņā<br>ar CE            | MW-EN13162-T2-MU1    |
| Maksimāla servisa<br>temperatūra (°C) | 200                  |
| Pārklājums                            | Nav                  |
| Blīvums                               | 13 kg/m <sup>3</sup> |
| Biezums                               | 50-100 mm            |
| Sertifikācija                         | CE<br>EPD<br>M1      |

ar metāla karkasu. Var pielietot kā skaņas izolāciju arī griestos, pārsegumos un citās iekštelpu norobežojošajās konstrukcijās. Nav piemērotākais materiāls siltināšanai.

## UZSTĀDĪŠANA

Skaņas izolācija ir 610mm plata un īpaši piemērota iestrādei metāla karkasā ar soli 600mm. Starpsienās izolāciju ieteicams iestrādāt pilnā karkasa biezumā.

## IETAKOJUMS

ISOVER ACOUSTIC loksnes ir saspīestas iepakojumā, kas ir uz pusi mazāks nekā izolācijas sākotnējais tilpums. Mazākās pakas tiek glabātas uz paletēm MULTIPAKĀS. Katrā MULTIPAKĀ ir 20 pakas un tā aizņem vienu ceturtdaļu no sākotnējā tās tilpuma.

## LIETOŠANA UN GLABĀŠANA

Izmantojot ISOVER materiālus ir jāievēro ražotāja sniegtie norādījumi par pareizu materiālu uzglabāšanu un iestrādi. Izipakotā veidā izolācijas materiāli jāglabā tā, lai tie būtu aizsargāti no lietus, vēja, sniega un saules. MULTIPAKĀM ir speciāls iepakojums, kas nodrošina glabāšanu āra apstākļos.