

ISOVER EXTREME 32

Updated 02.04.2020 Printed 26.04.2020

JAUNUMS!!! ISOVER EXTREME 32 izolācijas loksne ir vairāk nekā 15% labāka siltuma saglabāšana nekā visizplatītākā minerālvatei Eiropā ar lambdas klasi 37. izolācijas EXTREME 32 ļoti efektīvā siltumizolācija ietaupa ēkas apkures izmaksas visā ēkas ekspluatācijas laikā. Produkts ir elastīgs, viegls un labi apstrādājams, kas nodrošina ērtus un ergonomiskus apstākļus uzstādītājam. Izstrādājumi EXTREME 32 tiek izmantoti jumtu, grīdu, sienu un griestu siltināšanai. Ražošanas tehnoloģijas uzlabojumi ir uzlabojuši produkta lietojamību.



ULTRA



ISOVER EXTREME 32 minerālvates loksne ir gaisu caurlaidīga, ugunsdroša, ķīmiski neitrāla, tīra no pesticīdiem uz alergēniem, izturīga, droša pret puvi un trūdēšanu, un tajā nevairojas kaitēkļi. EXTREME 32 ir saņēmusi visaugstāko būvizstrādājumu emisijas klasi - M1. Klase M1 nozīmē augstāko celtniecības materiālu klasi, tā ir labākā no trīs materiālu klasēm šajā klasifikācijā, tā ir droša izvēle cilvēkiem, kas cieš no alerģijām un slimo ar elpošanas ceļu slimībām.

Pielietojums

ISOVER EXTREME 32 loksnes vislabāk piemērotas sienām, jumtiem un grīdām. Vietām, kur vēlaties iegūt maksimāli labāko siltumizolāciju un plānu konstrukciju. Loksne izmērs ir 560x1170 mm. EXTREME 32 ir piemērota koka, betona un matāla konstrukcijām

Uzstādīšana

ISOVER EXTREME 32 loksņu iestrādāšana ir ļoti vienkārša, ātra un ērta. Rūpīga materiāla iestrādāšana garantē labu rezultātu EXTREME 32 priekšrocības: - plākšņu izmēri atbilst standarta izmēriem; - nav nepieciešami papildus stiprinājumi, ja karkass ir atbilstošs plāksnes platumam (loksnei jābūt 5mm platākai par konstrukciju), loksnes fiksējas pateicoties šķiedras elastībai; - ērti iestrādāt konstrukcijā vienam cilvēkam; - ērti izmantojamas nelielās telpās; - vati ir viegli griezt. Griešanai iesakam izmantot speciāli šim nolūkam paredzētu nazi, kas izveido taisnāku griezumvietu (skatīt pie materiāliem). Lai nodrošinātu labu skaņas un siltuma izolāciju ieteicams loksnes likt vairākos slāņos, pārklājot šuvju vietas. Konstrukcija ir jāaizpilda vienmērīgi, lai neveidojas gaisa kabatas un lai izvairītos no "aukstuma tiltiem". Loksne cieši jāpieguļ gan konstrukcijai, gan virsmām, gan arī savā starpā.

Iepakojums

ISOVER EXTREME 32 ploksnes ir saspīestas iepakojumā, kas ir uz pusi mazāks no vates normāltūpuma. Pakas tiek glabātas uz paletēm MULTIPAKĀS. Katrā multipakā ir 20 pakas. Multipakas izmērs ir 1200x1200 mm, pakas augstums ir 2400 mm.

Lietošana un glabāšana

Izolācijas materiāli jāglabā tā, lai tie būtu aizsargāti no lietus, vēja, sniega un sakaršanas. Multipaku iepakojumam ir speciāls aizsargpārsegs glabāšanai ārā apstākļos.

	Vērtība
Siltumvadītspēja	0,032 W/mK, deklarēta lambda
Ugunsreakcija	A1 - nedegošs
Marķējums saskaņā ar CE	MW-EN13162-T2- MU1
Ekspluatācijas temperatūra	200 °C (atkarībā no pielietojuma)
Materiāla izmaiņas mitruma ietekmē	Produkts nav higroskopisks (neuzsūc mitrumu)
Siltumvadītspēja (projektētā vērtība)	0.032 W/mK, deklarēta lambda
Virsmas apdare	Nav