

ISOVER EXTREME 31

Updated 02.04.2020 Printed 26.04.2020

JAUNUMS!!! EXTREME 31 ir augstākā siltuma izturība pret visām mīkstajām minerālvatēm. ISOVER EXTREME 31 izolācijas loksnēm ir vairāk nekā 19% labāka siltuma saglabāšana nekā visizplatītākai minerālvatei Eiropā ar lambdas klasi 37.

EXTREME 31 ļoti efektīvā siltumizolācija ietaupa ēkas apkures izmaksas visā tās ekspluatācijas laikā. Produkts ir elastīgs, viegls un labi apstrādājams, kas nodrošina ērtus un ergonomiskus apstākļus uzstādītājam. Izstrādājumi EXTREME 31 tiek izmantoti jumtu, grīdu, sienu un griestu siltināšanai. Ražošanas tehnoloģijas uzlabojumi ir uzlabojuši produkta lietojamību.



ULTRA ★★★★★

ISOVER EXTREME 31 ir izolācijas vates plāksne bez pārklājuma. ISOVER KL-31 ir izgatavota no neorganiska un ķīmiski neitrāla materiāla bez koroziju izraisošām sastāvdaļām. ISOVER EXTREME 31 ir neuzliesmojošs izstrādājums bez aromāta un nenodrošina mājas sēnītes augšanai labvēlīgu vidi. Atbilst būvmateriālu izmešu klasei M1.

Pielietojums

ISOVER EXTREME 31 galvenās pielietojuma vietas ir konstrukcijas (sienas un pārsegumi), kur konstrukcijai ir nepieciešama maksimāli laba izolācija. EXTREME 31 ir piemērots izmantošanai visās izolācijas vietās (koka, tērauda un betona konstrukcijās).

Uzstādīšana

ISOVER EXTREME 31 plāksnes visbiežāk tiek uzstādītas starp karkasa konstrukcijām, un uzstādījumā nav nepieciešami atsevišķi stiprinājumi. Lai nodrošinātu optimālu siltumizolāciju, ar siltumizolējošo materiālu ir jāaizpilda visa tam paredzētā vieta tā, lai izolācijas plāksnes izmēri būtu mazliet lielāki (apmēram par 5 mm) par izolējamo konstrukcijas atstatumu. Izmantojot speciālus stiprinājumus, ISOVER EXTREME 31 var uzstādīt arī konstrukcijā, kurā nav faktisku karkasa balstu (piemēram, ķieģeļu un betona sienām).

Izstrādājumu klāsts

Plākšņu izmēri: 560 x 1170 mm un 610 x 1170 mm

Abiem plākšņu izmēriem pieejamie biezumi ir 50, 70, 100, 125 un 150 mm.

Iepakojums

ISOVER EXTREME 31 plāksnes ir iepakotas saspiežot, lai samazinātu iepakojumu izmērus. ISOVER KL-32 Multipack palešu iepakojums (paletes izmērs ir 1200 x 1200, augstums ir apmēram 2400 mm) ir saspiests, divreiz samazinot apjomu. Multipack paleti veido četras vienības, kas satur četras/piecas paketes.

Apstrāde un glabāšana

Rīkojoties ar iepakojumu un produktu, jāievēro uz iepakojuma vai izstrādājuma lietošanas pamācībā sniegtās instrukcijas. Glabājot ārā, jānodrošina aizsardzība pret laikapstākļu ietekmi.

Papildinformācija

Saint-Gobain Finland Oy patur tiesības mainīt izstrādājumu izskatu un tehniskās īpašības sakarā ar ražošanas tehnoloģiju izmaiņām un attīstību

	Vērtība
Siltumvadītspēja	0,031 W/mK, deklarēta lambda
Ugunsreakcija	A1 - nedegošs
Marķējums saskaņā ar CE	MW-EN13162-T2-MU1-WS
Ekspluatācijas temperatūra	200 °C (atkarībā no pielietojuma)
Materiāla izmaiņas mitruma ietekmē	Produkts nav higroskopisks (neuzsūc mitrumu)
Siltumvadītspēja (projektētā vērtība)	0.031 W/mK, deklarēta lambda
Virsmas apdare	Nav