

ISOVER KV 041

Updated 29.11.2018 Printed 09.08.2019

Beramā vate horizontālām konstrukcijām. Piemērota gan jaunbūvēm, gan renovācijā.

Pie blīvuma 23 kg/m³ tiek sasniegta siltumvadītspēja 0,041 W/mK.

BASIC



ISOVER beramā vate ir efektīvs un ekonomisks siltumizolācijas materiāls bēniņu, starpstāvu pārsegumu un citu horizontālo konstrukciju nosiltināšanai. ISOVER KV 041 ir neorganiska, ķīmiski neitrāla, un tajā nav korodējošu vielu. Beramā vate ir izturīga pret puvi, bez smaržas un tajā neieviesīsies kaitēkļi. Tā ir nedegoša.

Pielietojums

Vati galvenokārt izmanto bēniņu siltumizolācijai. Tā ir piemērota horizontālajām konstrukcijām. ISOVER beramo vati visātrāk un efektīvāk iestrādā, izmantojot kompresora tipa pūšamo tehniku. Pūšanas tehnoloģija nodrošina vienmērīgu izolācijas materiāla iestrādi, aizpilda visus dobumus, līkumus, kabatas un šaurās vietas, novēršot aukstuma tiltu rašanos.

Uzstādīšana

Beramā vate nodrošina optimālus rādītājus, ja tiek aizpildīta visa izolējamā telpa. Materiālam pirms iestrādes jābūt sausam. Bēniņos ISOVER beramo vati var klāt gan tieši uz pārseguma, gan uz esošās siltumizolācijas (zāģu skaidām u.tml.). Siltumvadītspēja 0,041 W/mK tiek sasniegta pie blīvuma 23 kg/m³. Precīzu vates kārtas biezumu konkrētajai konstrukcijai aprēķina siltumenerģētiskis. Tā kā optimālā siltumvadītspēja atvērtās horizontālās plāknēs tiek sasniegta ar nelielu vates blīvumu, rukuma dēļ vate ir jāiepūš 5% virs plānotā nominālā biezuma. Lai pēc materiāla ieklāšanas izolāciju nesaspiestu, staigāšanai jāizbūvē laipas.

Iepakojums

23 kg polietilēna paka. Uz paletes 18 pakas

Lietošana un glabāšana

Glabāšanai un pārvietošanai ievērot ražotāja instrukcijas

	Vērtība
Siltumvadītspēja	0,041 W/mK, lambda deklarētā
Ugunsreakcija	A1 - nedegošs
Ekspluatācijas temperatūra	līdz 200 °C (atkarībā no pielietojuma)