

ISOVER RKL-31



TEHNISKĀ INFORMĀCIJA

Siltumvadītspēja	0,031 W/m.K
Ugunsreakcijas klase/ Eiroklase	A2-s1,d0
Markējums saskaņā ar CE	MW-EN13162-T4-MU1
Maksimāla servisa temperatūra (°C)	200
Pārklājums	Plāksne ir pārklāta ar stiklašķiedru
Blīvums	70 kg/m³
Biezums	25-100 mm
Sertifikācija	CE EPD M1

ISOVER RKL ir vēja izolācijas materiāls, kas no abām pusēm ir apšūts ar stikla materiāla apšūvumu.

PRODUKTA APRAKSTS

ISOVER RKL-31 ir stingra minerālvates plāksne ar stikla šķiedras pārklājumu vienā pusē un īpašu vēja barjeras izolācijas apšūvumu otrā pusē. RKL-31 plāksnes ir gaisu caurlaidīgas, ugunsdrošas, ķīmiski neitrālas, tīras no pesticīdiem un alergēniem, izturīgas, drošas pret puvi un trūdēšanu, un tajās nevairojas kaitēkļi. RKL-31 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 slimībām.

PIELIETOJUMS

ISOVER RKL-31 paredzēts lietot kā siltumizolācijas un pretvēja izolācijas materiālu būvju ārsienēs, bēniņos, mansardu konstrukcijās un ventilējamās pagrīdēs. Izstrādājums ir piemērots kā daudzstāvu apbūves konstrukcijās tā arī mazstāvu ēkās. Plāksne ir piemērota visu klasificēto ugunsnoturības pakāpu būvēm (U1, U2, U3).

UZSTĀDĪŠANA

ISOVER RKL-31 stiprina pie pamatkonstrukcijām izmantojot ISOVER RKL vai ISOVER RKL TERMOFIX distan-

cerus un mūra saites stieņus ar paplāksni, vai izolācijas stiprinājuma dībēlus. Visu stiprinājumu veidu patēriņš ir apmēram 4-6 gab/m². Precīzu stiprinājumu skaitu jānosaka ķemot vērā katra projekta specifiku. ISOVER RKL-31 lokšņu salaidumu vietu blīvēšana ar lento nav paredzēta. Ja salaidumu vietas paredzēts blīvēt, tad to ieteicams darīt ar neitrālu būvniecības mastiku, piemēram, ISOVER Vario® DoubleFit. Izolācija jāuzstāda sausos apstākļos, un uzstādīšanā jāievēro norādījumi būves projektā. ISOVER RKL distanceri paredzēti plākšņu stiprināšanai ar biezumu 30mm un 50mm. ISOVER RKL TERMOFIX distancerus izmanto 75mm un 100mm biezu plākšņu stiprināšanai.

IEPAKOJUMS

Ūdensdrošs polietilēna iesaiņojums un palete.

LIETOŠANA UN GLABĀŠANA

Izmantojot ISOVER materiālus ir jāievēro ražotāja sniegtie norādījumi par pareizu materiālu uzglabāšanu un iestrādi. Izpakotā veidā izolācijas materiāli jāglabā tā, lai tie būtu aizsargāti no lietus, vēja, sniega un saules. Izstrādājumu pēc iesaiņošanas iespējams griezt ar nazi vai elektroinstrumentiem, ievērojot darba drošības noteikumu.