

ISOVER RKL-31

ISOVER RKL-31 on jäykkä, pitkiltä sivuilta pontattu, toiselta puolen lasihuovalla pinnoitettu eristelevy. RKL-31 on valmistettu epäorgaanisesta ja kemiallisesti neutraalista materiaalista, eikä se sisällä korroosiota aiheuttavia ainesosia. RKL-31 on lahoamaton ja hajuton tuote eikä se tarjoa homesienille otollista kasvualustaa. Täyttää rakennusmateriaalien päästöluokan M1.



Tuotekuvaus

ISOVER RKL-31 on jäykkä, pitkiltä sivuilta pontattu, toiselta puolen lasihuovalla pinnoitettu eristelevy. RKL-31 on valmistettu epäorgaanisesta ja kemiallisesti neutraalista materiaalista, eikä se sisällä korroosiota aiheuttavia ainesosia. RKL-31 on lahoamaton ja hajuton tuote eikä se tarjoa homesienille otollista kasvualustaa. Täyttää rakennusmateriaalien päästöluokan M1.

Käyttö

Pääasiallisesti ISOVER RKL-31:ä käytetään yhdistettynä lämmöneristeinä ja tuulensuojalevynä ulkoseinissä, ullakoilla ja tuuletetuissa alapohjissa. Tuote soveltuu sekä uudis- että korjausrakentamiseen. Ponttauksen ansiosta levyt kiinnittyvät tiiviisti toisiinsa (ei kylmäsiltoja). Ponttaamattomat 550mm ja 850mm leveät tuotteet voidaan asentaa suoraan k600 ja k900 koolausväleihin.

Asennus

ISOVER RKL-31 asennetaan runkotolppiin naulauslevyjien/välikkeiden tai tiiliseiteiden avulla. Muuraussiteiden määrä on keskimäärin noin 4-6kpl/m². Muuraussiteiden todellinen määrä tulee mitoittaa suunnittelijan toimesta aina kohteen sijaintitietojen mukaan. Naulausvälikkeiden määrä jokaisen runkotolpan suuntaisesti noin k600 jaolla, keskimäärin 4kpl/m². Hätäpoistumisteiden, seinätikkaiden yms. kiinnityskohtalla välikejako k300. Tuuletusrimojen kiinnitys puurunkoisissa taloissa 50 - 100mm paksuilla eristeillä aina ruuvein, 25 ja 30 mm eristeillä naulaamalla.

Pakkaus

Muovipaketti, tuotetta saa yksittäispaketteina tai lavoittain.

Varastointi

Pakkauksia ja tuotteita käsiteltäessä tulee noudattaa pakkauksessa tai erillisessä käyttöohjeessa annettuja ohjeita. Varastointi säältä suojattuna.

Tekniset tiedot

CE-Merkintä	MW-EN13162-T4-MUI-WS- WL(P)-AFr50
Paksuus	25-100 mm
Pinnoite	Kirkas lasihuopa
Paloluokka	A2-s1,d0
Lämmönjohtavuus	0,031
Korkein käyttölämpötila (MST) (°C)	200
Korkein käyttölämpötila päällysteelle	200 °C
Ilmanläpäisevyys	Ilman ominaisvirtausvastus > 50 kPas/m ² .
M1-sertifikaatti	YES