

ISOVER KH



ISOVER KH on silikonikäsitelty, vettähylyvä mineraalivillamatto. Se soveltuu erinomaisesti varsinkin epätasaisten pintojen eristämiseen ja erilaisiin tiivistykohteisiin.

TUOTEKUVAUS

ISOVER KH on pinnoittamaton silikonikäsitelty mineraalivillamatto. ISOVER KH on valmistettu lasivillasta, joka on epäorgaaninen ja kemiallisesti neutraali materiaali, eikä se sisällä korroosiota aiheuttavia ainesosia. ISOVER KH on lahoamaton ja hajuton tuote eikä se tarjoa homesienille otollista kasvualustaa. Täyttää pintamateriaalien päästoluokan M1. ISOVER KH on palamaton eriste ja kuuluu parhaaseen A1 paloluokkaan.

KÄYTTÖ

ISOVER KH käytetään erilaiseen tiivistämiseen (ikkunat ja ovet sekä hirsien välit, tms.) ja lämmöneristämiseen kun eristettävät pinnat eivät ole tasaisia (esim. hirsiseinät).

TEKNISET TIEDOT

CE-Merkintä	MW-EN13162-T3-MU1
Paksuus	8-50 mm
Tiheys (rakennepainon laskemiseksi) kg/m ³	45 kg/m ³
Pinnoite	Ei
Paloluokka	A1
Lämmönjohtavuus (W/mK)	0,037 W/m.K
Korkein käyttölämpötila (°C)	200
Tuotehyväksynät	CE, M1, Avainlippu, Soveltuu Joutsenmerkittyyn rakennukseen

ISOVER KH tuotetta on saatavana myös valmiiksi leikatuna ns. kaistatuotteina joita käytetään mm. betonielementtien vaaka- ja pystysaumuksissa

ASENNUS

Useimmiten ISOVER KH leikataan halutun levyisiksi lasivillakaistoiksi erilaisiin tiivistämiskohteisiin rakennuspaikalla. Kun eristettävät pinnat eivät ole tasaisia, ISOVER KH käytetään tasuseristeenä pysäyttämään ilmavirtaukset. Optimaalisen lämmöneristävyyden varmistamiseksi lämmöneristeen tulee täyttää koko sille varattu tila, joten eristelevyjen mittojen tulee olla hieman mitoitusarvoja suurempia.

PAKKAUS

ISOVER KH on puristepakattu neljännekseen tilavuudessaan muovipakettiin.