

ISOVER KH

Päivitetty 09.02.2021 Painettu 30.04.2021

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

[Translate me](#)

CE:n mukainen suunnittelukoodi	MW-EN13162-T3-MU1-WS
Pinnoite	ei
Palo-ominaisuus	A1 - Europaloluokka
Käyttökohde	Tiivistykset ja epätasaisten pintojen tasaukset
Korkein käyttölämpötila	200 °C (riippuen käyttösovelluksesta)
Lämmönjohtavuus	0,037 W/mK, Lambda Declared arvo



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 päästöluokan 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). ISOVER KH tuotetta on saatavana myös valmiiksi leikattuina ns. kaistatuotteina joita käytetään mm. betonielementtien vaaka- ja pystysaumauksissa

Asennus

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

Tuotevalikoima

KH-huopa (leveys 1220mm) saatavana paksuuksissa 8 - 50mm. KH-kaistatuotteena (paksuus 50mm) saatavilla leveyksissä 150, 200, 220, 240 ja 260mm. Tuote on suunniteltu betonisandwich-elementtien eristykseen. Tarkat tiedot tuotevalikoimasta löydät [tuoteluettelosta](#). Kysy tarjousta muista paksuuksista ja leveyksistä ISOVER-aluemyyjältäsi.

Pakkaus

ISOVER KH on puristepakattu neljännekseen tilavuudestaan muovipakettiin.

Käsittely ja varastointi

Pakkauksia ja tuotteita käsiteltäessä tulee noudattaa valmistajan [ohjeita](#). Varastointi ulkona säältä suojattuna.

Lisätietoja

Saint-Gobain Finland Oy varaa oikeuden muuttaa tuotteen ulkonäköä ja teknisiä ominaisuuksia, tuotantotekniikan muuttuessa ja kehittyessä. Tuotantoeristä riippuen tuotteen värisävyt saattavat vaihdella, mutta sävyero ei vaikuta tuoteominaisuuksiin.