

## ISOVER KH

Uuendatud 14.08.2020 Prinditud 28.10.2020

**ISOVER KH on pehme ilma katteta mineraalvillamatt, mis on pakitud rullina. ISOVER KH-d kasutatakse peamiselt tihendustöödeks ja soojusisolatsiooniks, kui isoleeritavad pinnad ei ole tasased (näiteks palkseinad, akna- ja ukseavad). Tihendusvilla KH kasutatakse samuti avatäidete ning elementide vuukide tihendamiseks.**



PREMIUM



## Tootekirjeldus

ISOVER KH on silikooniga töödeldud ilma pinnakatteta mineraalvillamatt. ISOVER KH on valmistatud anorgaanilisest ja keemiliselt neutraalsest materjalist ning ei sisalda korrosiooni tekitavaid komponente. ISOVER KH on lõhnatu, ei lagune ega paku soodast kasvupinnast hallituseentele. Vastab ehitusmaterjalide emissiooniklassile M1.

<b>Kõrgeim kasutustemperatuur</b>	200°C (sõltuvalt kasutusvariandist)
<b>Soojusjuhtivus</b>	0,035 W/mK
<b>CE märgistuse kood</b>	MW-EN13162-T3-MU1
<b>Niiskuskäitumine</b>	Toode ei ole hügrokoopne (toode ei seo endaga õhuniiskust). Lühiajaline veeimavus: =< 1,0 kg/m <sup>2</sup> (EN 1609). Pikaajaline veeimavus: =< 3,0 kg/m <sup>2</sup> (EN 12087)
<b>Pinnakate</b>	Ei
<b>Tuleohutuse klass</b>	A1 (EN 13501-1)
<b>Kasutukoht</b>	Palkseinte palgivahede tihendamiseks ja isolatsioonimaterjalina.

## Kasutamine

ISOVER KH-d kasutatakse mitmesugusteks tihendustöödeks (aknad ja ukсед, palgivuugid jms.) ning soojusisolatsiooniks aluskihina, kui isoleeritavad pinnad ei ole siledad ja tasased (näiteks palkseinad).

## **Paigaldus**

Tavaliselt lõigatakse ISOVER KH sobiva laiusega mineraalvillaribadeks ehituspaigal. Kui isoleeritavad pinnad ei ole siledad, kasutatakse ISOVER KH-d tasandava isolatsioonimaterjalina. Optimaalse soojusisolatsiooni saamiseks peab isolatsioonimaterjal täitma kogu selleks jäetud ruumi, seetõttu peavad isolatsiooniplaatide mõõdud olema arvestuslikest mõõtudest veidi suuremad. Vt. eraldi paigaldusjuhendit vuukide tihendamiseks sisepiirete puhul.

## **Pakend**

ISOVER KH on pressitud kilepakendisse, milles materjal on kokku surutud kuni 75% ulatuses esialgsest ruumalast.

## **Käsitlemine ja ladustamine**

Toodete ja pakendite käsitlemisel tuleb järgida pakendil või tootja spetsiaalses kasutusjuhendis esitatud juhiseid.

## **Täiendav informatsioon**

Tootja jätab endale õiguse muuta toote välimust või tehnilisi parameetreid vastavalt toote tootmistehnoloogia muutudes või arenedes.