

ISOVER KH



PRODUKTO APRAŠYMAS

Silikonu apdorotas, vandenį atstumiantis mineralinės vatos demblys, supakuotas į ritinius. Nedegus, A1 euroklasė. Niekuo nepadengtas, lankstus, minkštas, lengvai montuojamas. Gaminamas pagal standartą EN 13162.

NAUDOJIMO PASKIRTIS

Pagrindinė naudojimo sritis - sienų, lubų ir grindų sandūrų, langų ar durų rėmų apvadų, rąstinių namų rąstų sujungimų šilumos izoliacija ir sandarinimas. Tinka nelygiems paviršiams izoliuoti (pvz., senų medinių ar rąstų sienų nelygumams išlyginti).

MONTAVIMAS

Sujungimų sandarinimui ISOVER KH dembliai supjaustomi reikiamo pločio juostomis. Kitais atvejais dažniausiai montuojami naudojant medinį arba metalinį karkasą. Optimalios izoliacijos savybės užtikrinamos tuo atveju, kai izoliacija užpildo visą izoliuojamą ertmę. Montuojama pagal projektuotojo nurodymus, siekiant užtikrinti konstrukcijai keliamus reikalavimus.

TECHNINIAI DUOMENYS

Žymėjimo kodas pagal CE	MW-EN13162-T3-MU1
Šilumos laidumo koeficientas λ_d	0,037 W/m.K
Reakcija į ugnį, Euroklasė	A1
Oro laidumo koeficientas I	<100 x10 ⁻⁶ m ³ /msPa (EN 29053)
Vandens garų varžos faktorius μ	1
Danga	Be dangos
Didžiausia eksploatavimo temperatūra, °C	200
Vandens įmirkis (ilgalaikis)	<3 kg/m ²
Vandens įmirkis (trumpalaikis)	<1 kg/m ²

PAKUOTĖ

Plastikiniai paketai, kuriuose vata suspausta iki keturių kartų.

SANDĖLIAVIMO SĄLYGOS

Transportuojama ir laikoma dengtose mašinose ar patalpose, vengiant tiesioginio vandens patekimo. Sandėliuojant lauke būtina apsaugoti nuo lietaus ir kitų atmosferinių kritulių. Dirbant su vata laikytis ant paketų nurodytų instrukcijų arba vadovautis atskirai gamintojo pateiktomis naudojimo instrukcijomis

GLOBALUS ŠILTĖJIMO POTENCIALAS (GWP)

0,55 CO₂ eq/m² (A1-A3) 37 mm storiui, kai varža R=1 m²K/W