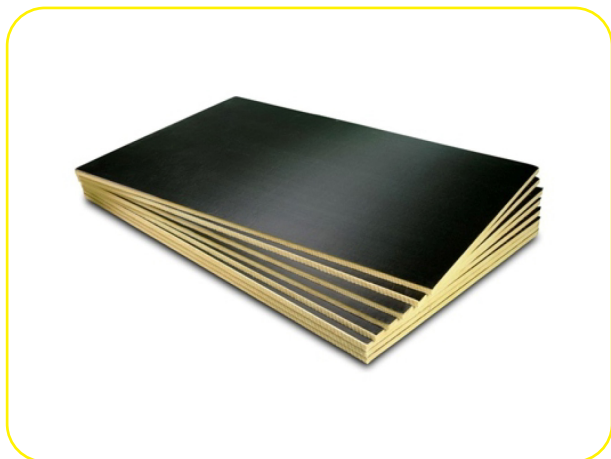


ISOVER SKL-M



PRODUKTO APRAŠYMAS

Pusiau kieta mineralinės vatos plokštė skirta vėdinamų fasadų šilumos ir vėjo izoliacijai. Paviršius dengtas juodu stiklo audiniu. Pasižymi išskirtinėmis šiluminėmis savybėmis: deklaruojamas šilumos laidumo koeficientas $\lambda_D=0.032$ W/m·K. Nedegi, A2-s1,d0 euroklasė. Produktas atitinka saugiausią patalpų emisijų klasę M1. Gaminama pagal standartą EN 13162.

NAUDOJIMO PASKIRTIS

Pagrindinė naudojimo sritis – vienasluoksnis šilumos ir vėjo izoliacijos sprendimas vėdinamų fasadų konstrukcijose. Taip pat tinka trisluoksnio mūro sienoms. Naudojama naujai statomuose pastatuose bei papildomai išorinei izoliacijai renovacijos projektuose.

MONTAVIMAS

ISOVER SKL-M yra pusiau kietos mineralinės vatos plokštės, kurias galima montuoti be jokio rėmo, naudojant specialius tvirtinimo elementus. Plokštės būtina suglausti vieną prie kitos, nepaliekant tarpų. Kad nesusi-

TECHNINIAI DUOMENYS

Žymėjimo kodas pagal CE	MW-EN13162-T4-MU1
Šilumos laidumo koeficientas λ_D	0,032 W/m.K
Reakcija į ugnį, Euroklasė	A2-s1,d0
Oro laidumo koeficientas I	<50 x10 ⁻⁶ m ³ /msPa (EN 29053)
Vandens garų varžos faktorius μ	1
Danga	Juodas stiklo audinys
Vandens įmirkis (ilgalaikis)	<3 kg/m ²
Vandens įmirkis (trumpalaikis)	< 1 kg/m ²

darytų kryžminės keturių kampų sandūros, vieną plokščių eilę rekomenduojama perstumti kitos atžvilgiu. Plokščių sujungimuose lipnios sandarinimo juostos nenaudojamos. Montuojama pagal projektuotojo nurodymus, siekiant užtikrinti konstrukcijai keliamus reikalavimus.

PAKUOTĖ

SANDĖLIAVIMO SĄLYGOS

Transportuojama ir laikoma dengtose mašinose ar patalpose, vengiant tiesioginio vandens patekimo. Sandėliuojant lauke būtina apsaugoti nuo lietaus ir kitų atmosferinių kritulių.

GLOBALUS ŠILTĖJIMO POTENCIALAS (GWP)

0,56 CO₂ eq/m² (A1-A3) 32 mm storiui, kai varža R=1 m²K/W