

ISOVER SKL-M



ISOVER SKL-M yra pusiau kieta mineralinės vatos plokštė padengta juodu stiklo audiniu. Naudojama kaip vienasluoxsnis šilumos ir vėjo izoliacijos sprendimas vėdinamų fasadų konstrukcijose. ISOVER SKL-M plokštės priskiriamos 5 žvaigždučių ULTRA klasei, nes pasižymi išskirtinai geromis šilumos izoliacinėmis savybėmis.



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 $\lambda_D = 0.032 \text{ W/m}\cdot\text{K}$. Skirta naudoti gyvenamosios, visuomeninės ir pramoninės paskirties pastatuose. Gaminama pagal standartą EN 13162, ženklinama CE ženklu. Saugos ir sveikatos reikalavimų atitiktį patvirtinantys dokumentai: M1 klasifikacija, EUCEB sertifikatas ir ženklinimas.

Techniniai parametrai

Žymėjimo kodas pagal CE	MW-EN13162-T4-MU1
Šilumos laidumo koeficientas	0,032 W/m·K, deklaruojama λ_D vertė
Degumo klasė	A2,s1-d0 euroklasė
Oro laidumo koeficientas I	$<50 \times 10^{-6} \text{ m}^3/\text{msPa}$ (EN 29053)
Vandens garų varžos faktorius μ	1
Vandens įmirkis, trumpalaikis	WS ($\leq 1 \text{ kg/m}^2$)
Vandens įmirkis, ilgalaikis	WL(P) ($\leq 3 \text{ kg/m}^2$)
Danga	Juodas stiklo audinys

Produkto paskirtis ir naudojimas

Paskirtis

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

Montavimas

ISOVER 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 nesusidarytų 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

Plastikiniai paketai (medžiagos kiekis paketuose pateiktas informacijoje apie matmenis).

Sandėliavimas ir darbas

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.

Produkto matmenys, kiekiai pakuotėse

1200 mm x 1600 mm (plotis x ilgis)

Produkto Nr.	Padėklas			Paketas	
	Storis, mm	m ² /pad.	vnt./pad.	m ² /pak.	vnt./pak.
26226	30	149.76	13	11.52	6
26202	50	80.64	7	11.52	6
26205	80	51.84	9	5.76	3
26212	100	40.32	7	5.76	3
26225	150	26.88	7	3.84	2

Susiję dokumentai

[Spausdinti produkto aprašymą \(PDF\)](#)

[Eksploatacinių savybių deklaracija \(DoP\)](#)

Papildoma dokumentacija

[Isover statybinė izoliacija. Produktų katalogas](#)

[Saugaus naudojimo instrukcijos lapas \(SUIS\)](#)

[LEED ir Isover sprendimai \(anglų k.\)](#)

[Isover glass wool and LEED](#)

Susiję produktai

[OL-33 Facade](#)