

# ISOVER SKL



## PRODUKTO APRAŠYMAS

Pusiau kieta mineralinės vatos plokštė skirta vėjo izoliacijai. Be padengimo. Nedegi. Pasižymi išskirtinėmis šiluminėmis savybėmis: deklaruojamas šilumos laidumo koeficientas  $\lambda_D=0.031$  W/m·K. Produktas atitinka saugiausią patalpų emisijų klasę M1. Gaminama pagal standartą EN 13162.

## NAUDOJIMO PASKIRTIS

Pagrindinė naudojimo sritis – vėjo ir šilumos izoliacija vėdinamose sienų, stogų, lubų, grindų konstrukcijose, kur termoizoliacinį sluoksnį reikia apsaugoti nuo judančio oro poveikio. Tinka ir mūro sienoms, ir medinio ar metalinio karkaso konstrukcijoms. Naudojama naujai statomuose pastatuose bei papildomai išorinei izoliacijai renovacijos projektuose.

## MONTAVIMAS

ISOVER SKL yra pusiau kietos mineralinės vatos plokštės, kurias galima montuoti be jokio rėmo, naudojant specialius tvirtinimo elementus. Taip pat yra specialūs fiksa-

## TECHNINIAI DUOMENYS

Žymėjimo kodas pagal CE	MW-EN13162-T4-MU1
Šilumos laidumo koeficientas $\lambda_d$	0,031 W/m.K
Reakcija į ugnį, Euroklasė	A1
Oro laidumo koeficientas I	<33 x10 <sup>-6</sup> m <sup>3</sup> /msPa
Vandens garų varžos faktorius $\mu$	1
Danga	Be dangos
Vandens įmirkis (ilgalaikis)	<3 kg/m <sup>2</sup>
Vandens įmirkis (trumpalaikis)	< 1 kg/m <sup>2</sup>

toriai bei laikikliai, skirti išorinės apdailos tvirtinimui per SKL plokštes prie laikančiosios konstrukcijos (4 – 6 vnt./m<sup>2</sup>). Plokščių sujungimuose lipnios sandarinimo juostos nenaudojamos.

## 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)

0,94 CO<sub>2</sub> eq/m<sup>2</sup> (A1-A3) 31 mm storiui, kai varža R=1 m<sup>2</sup>K/W