

ISOVER STROPMAX 31



PRODUKTO APRAŠYMAS

Pusiau kieta mineralinės vatos plokštė padengta baltos spalvos stiklo audiniu. Klasifikuojama kaip nedegi medžiaga (A2-s1,d0 euroklasė), kas labai svarbu rūsiuose, garažuose ir kitose panašiose patalpose, kur reikalingos degimo nepalaikančios ir dūmų neišskiriančios medžiagos. ISOVER Stropmax plokštės nehigroskopiškos (nejgeria drėgmės iš oro), tačiau gerai praleidžia vandens garus iš patalpų vidaus į išorę, taip užtikrinamos gera konstrukcijų drėgminę būklę. Gaminamos pagal standartą EN 13162.

NAUDOJIMO PASKIRTIS

ISOVER Stropmax plokštės naudojamos rūsių, požeminių garažų, sandėlių ir kitų techninių patalpų lubų šilumos izoliacijai. Gaminys pasižymi ne tik puikiomis šilumą izoliuojančiomis savybėmis, bet ir gerai slopina triukšmą, todėl tinka naudoti automobilių parkavimo erdvių, virš kurių yra gyvenamosios patalpos, akustikai pagerinti. ISOVER Stropmax naudojama naujai statomuose pastatuose bei papildomai išorinei izoliacijai renovacijos projektuose.

MONTAVIMAS

ISOVER Stropmax plokštės prie gelžbetoninės perdangos tvirtinamos smeigėmis, skirtomis tvirtinimui į betoną, pvz. Ejot STRU 2G arba Ejot DMH. Norint pagreitinti monta-

TECHNINIAI DUOMENYS

Žymėjimo kodas pagal CE	MW-EN 13162-T5-DS(70,90)-WS-WL(P)-MU1-AW1,00-AFr5
Šilumos laidumo koeficientas λd	0,031 W/m.K
Reakcija į ugnį, Euroklasė	A2-s1,d0
Vandens garų varžos faktorius μ	1
Danga	Baltas stiklo audinys
Vandens įmirkis (ilgalaikis)	<3 kg/m ²
Vandens įmirkis (trumpalaikis)	< 1 kg/m ²

vimą, Stropmax plokštės prie pagrindo iš pradžių galima priklijuoti montavimo klijais „Asennusliima XL“ arba „weber.therm 405“, o paskui pritvirtinti smeigėmis. Tvirtinant mechaniškai smeigėmis, vieną plokštę reikia tvirtinti ne mažiau kaip 2 smeigėmis, t.y. 2,8 vnt./m². Smeiges reikia išdėstyti simetriškai, maždaug 300 mm nuo plokštės kraštų. Siūlės gretimose eilėse turi nesutapti, todėl turi būti perstumtos per pusę plokštės. Montuojant šiltinimo sluoksnį iš dviejų sluoksnių, siūlės turi būti perdengiamos. Pabaigus montavimą, siūlės tarp plokščių sandarinimo putomis ar lipnia juosta nesandarinimos. Jei plokščių matomas briaunas reikia uždengti stiklo audiniu, jis atpjaunamas ir priklijuojamas atskirai.

PAKUOTĖ

Plastikiniai paketai

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)

1,21 kg (A1-A3) 31 mm storiui, kai varža R=1 m²K/W