

ISOVER MULTIMAX



PRODUKTO APRAŠYMAS

Nedegi, šilumą ir garsą izoliuojanti mineralinės vatos plokštė, pasižyminti pačiomis geriausiomis šiluminėmis savybėmis: deklaruojamas šilumos laidumo koeficientas $\lambda_D = 0.030 \text{ W/m}\cdot\text{K}$. Plokštė niekuo nepadengta, lanksti, lengvai montuojama. Neorganinis, neturintis koroziją sukeliančių priedų, atsparus puvimui gaminyje. Gaminama pagal standartą EN 13162.

NAUDOJIMO PASKIRTIS

ISOVER Multimax 30 plokščių naudojimo sritis – sienų, stogų, lubų, grindų šilumos ir garso izoliacija. Labai gerai tinka mūro sienoms, vėdinamiems fasadams, medinio ar metalinio karkaso konstrukcijoms, kur konstrukcijos varžą reikia pasiekti su kaip įmanoma mažesniu šilumos izoliacijos storium.

MONTAVIMAS

Karkasinėse konstrukcijose ISOVER Multimax 30 plokštės montuojamos tarp medinio arba metalinio karkaso elementų, nenaudojant jokių specialių tvirtinimų. Optimalios izoliacijos savybės užtikrinamos tuo atveju, kai izoliacija užpildo visą izoliuojamą ertmę.

TECHNINIAI DUOMENYS

Žymėjimo kodas pagal CE	MW-EN13162-T5-MU1-WS-WL(P)-Afr5
Šilumos laidumo koeficientas λ_d	0,030 W/m.K
Reakcija į ugnį, Euroklasė	A1
Orinė varža	5,0
Oro laidumo koeficientas I	<40 x10 ⁻⁶ m ³ /msPa (EN 29053)
Vandens garų varžos faktorius μ	1
Danga	Be dangos
Vandens įmirkis (ilgalaikis)	<3 kg/m ²
Vandens įmirkis (trumpalaikis)	<1 kg/m ²

Trisluksnio mūro sienose ploštės užmaunamos ant plastikinių (arba metalinių) ryšių ir fiksatoriais prispaudžiamos prie izoliuojamo mūro paviršiaus. Vėdinamuose fasaduose plokštės užmaunamos ant kampuočių ir smeigėmis tvirtinamos prie laikančios sienos.

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)

2,47 CO₂ eq/m² (A1-A3) 30 mm storiui, kai varža R=1 m²K/W