

ISOVER INSULSAFE PUČIAMA VATA



PRODUKTO APRAŠYMAS

Biri, baltos spalvos mineralinė vata, gaminama be rišklių. Nedegi (A1 degumo klasė). Nusėdimo klasė S1, tai reiškia, kad po supūtimo nėra žybaus vatos nusėdimo ($\leq 1\%$). Neorganinė, neturinti koroziją sukeliančių priedų, atspari puvimui. Gaminama pagal standartą EN 14064-1.

NAUDOJIMO PASKIRTIS

InsulSafe VV-041 (tankis 15 kg/m³) skirta naudoti palėpių šiltinimui, o InsulSafe VV-036 (tankis 23 kg/m³) ir VV-034 (tankis 29 kg/m³) - karkasinių sienų ar stogų šiltinimui. Kartais neišildomos palėpės būna gana ankštos, dėl ko sudėtinga įrengti šilumos izoliaciją iš mineralinės vatos demblių ar plokščių. Tokiais atvejais perdangą galima apšiltinti, ant jos specialia įranga pripučiant birios mineralinės vatos ISOVER InsulSafe VV-041. Vata užpildo visus, net ir sunkiai prieinamus plyšius, todėl nelieka šalčio tiltelių.

TECHNINIAI DUOMENYS

Žymėjimo kodas pagal CE	MW-EN14064-1-S2-MU1, MW-EN14064-1-S1-MU1
Šilumos laidumo koeficiento λ intervalas.	Palėpės grindys ant perdangos - 0,041 W/m ² K (pripūstos vatos tankis 15 kg/m ³); karkasinės ar mūro sienos - 0,036 W/m ² K (pripūstos vatos tankis 23 kg/m ³); 0,034 W/m ² K (pripūstos vatos tankis 29 kg/m ³)
Šilumos laidumo koeficientas λ d	0,041 W/m.K
Reakcija į ugnį, Euroklasė	A1
Vandens garų varžos faktorius μ	1
Nusėdimo klasė	1
Didžiausia eksploatavimo temperatūra, °C	200

MONTAVIMAS

ISOVER InsulSafe VV-041 biri vata specialia įranga pučiamą ant perdangos, suformuojant vientisą reikiamo storio šilumos izoliacijos sluoksnį. Įrengus izoliaciją ant jos negalima vaikščioti. Šilumos izoliaciją pastogės perimetru būtina apsaugoti nuo vėjo infiltracijos, todėl sienos ir stogo konstrukcijų jungtyje įrengiama papildoma apsauga nuo vėjo. Pučiant į karkasinės sienos ar stogo konstrukciją, InsulSafe VV-036 vatos tankis turi būti maždaug 23 kg/m³, o VV-034 vatos tankis turi būti maždaug 29 kg/m³. Šiltinimo sluoksnio storį po suslūgimo, minimalią išei- gą ir pakuočių naudojimo normą vnt./100m² žiūr.gaminio etiketėje.

MŪSŲ PARTNERIAI MONTAVIMO KLAUSIMAIS

UAB Pasyvūs namai

www.pasyvusnamai.lt

Martynas Ramonas
mob.: +370 620 36 919
el.paštas: info@pasyvusnamai.lt

UAB Witas

www.witas.lt

Marius Volbikas
mob.: +370 648 85 853
el. paštas: marius@witas.lt

UAB Šiltas Dvaras

PRODUKTO DUOMENŲ LAPAS ISOVER INSULSAFE PUČIAMA VATA

www.siltasdvaras.lt

Aurimas Vaičiulis
mob.: +370 673 75 744
el.paštas: info@siltasdvaras.lt

PAKUOTĖ

Plastikiniai paketai supakuoti ant padėklo

SANDĖLIAVIMO SĄLYGOS

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

GLOBALUS ŠILTĖJIMO POTENCIALAS (GWP)

0,52 CO₂ eq/m² (A1-A3) 41 mm storiui, kai varža R=1 m²K/W