

PAROC BLT 9b

Biri vata



Sertifikato numeris	0809-CPR-1014 / VTT Expert Services Ltd, P.O. Box 1001, FI-02044 VTT, Finland
Gaminio žymėjimo kodas	MW-EN14064-1-S1-MU1 and MW-EN14064-1-S2-MU1 for Loft
Trumpas aprašymas	Vietoje suformuojamas vientisas birios vatos šiltinimo sluoksnis.
Naudojimas	Šilumos izoliacija iš akmens vatos, skirta naujų ir renovuojamų palėpių šiltinimui. Biri vata gali būti purškiama specialiais mechanizmais tokius darbus atlikti Paroc įgaliotų įmonių atstovų.

PAROC akmens vatos gaminiai yra atsparūs aukštomis temperatūroms. Akmens vatos gaminiuose naudojamas rišiklis garuoti pradeda maždaug 200°C temperatūroje. Šilumos izoliavimo savybės išlieka nepakitusios, bet stipris gniuždymui sumažėja. Ir tik pasiekus 1000°C temperatūrą, akmens vatos gaminiai pradeda minkštėti.

Pakavimas

Pakavimas	Plastikinės pakuotės ant padėklo
Vienos pakuotės dydis	230x400x800 mm
Paletės dydis	800x1200, 1200x1600 mm

Degumas

Reakcija į ugnį		
SAVYBĖ	Vertė	Pagal
Degumo klasifikavimas pagal Euro klases	A1	EN 14064-1:2010 (EN 13501-1)

Nenutrūkstamas degimas įkaitus		
SAVYBĖ	Vertė	Pagal
Nenutrūkstamas degimas įkaitus	NPD	EN 14064-1:2010

Kitos priešgaisrinės savybės		
SAVYBĖ	Vertė	Pagal
Degumas	Nedegi	EN ISO 1182

Šiluminės savybės

Šiluminės savybės		
SAVYBĖ	Vertė	Pagal
Thermal Conductivity (Declared), λ_D :		
Loft (Installed density: $\geq 40 \text{ kg/m}^3$)	0,041 W/mK	EN 14064-1:2010 (EN 12667)
Frame, slope $\leq 45^\circ$ (Installed Density: $\geq 60 \text{ kg/m}^3$)	0,038 W/mK	EN 14064-1:2010 (EN 12667)
Frame, slope $> 45^\circ$ (Installed Density: $\geq 70 \text{ kg/m}^3$)	0,038 W/mK	EN 14064-1:2010 (EN 12667)
Frame, horizontal (Installed Density: $\geq 60 \text{ kg/m}^3$)	0,038 W/mK	EN 14064-1:2010 (EN 12667)

Drėgminės savybės

Vandens pralaidumas		
SAVYBĖ	Vertė	Pagal
Trumpalaikis vandens įmirkis W_S, W_p	NPD	EN 14064-1:2010 (EN 1609)

Vandens garų pralaidumas		
SAVYBĖ	Vertė	Pagal
Vandens garų difuzijos varža MU, μ	1	EN 14064-1:2010 (EN 12086)

Emisija

Pavoingų medžiagų išsiskyrimas į vidaus aplinką		
SAVYBĖ	Vertė	Pagal
Pavoingų medžiagų išsiskyrimas	NPD	EN 14064-1:2010

Ilgamžiškumas

Reakcijos į ugnį ilgalaikiškumas veikiant senėjimui arba Mineralinės vatos degumo savybės irimui nesikeičia laikui bėgant. Produktų klasifikavimas pagal Euroklases yra susijęs su organiniu medžiagų kiekiu, kuris laikui bėgant negali padidėti.

Šiluminės varžos ilgalaikiškumas veikiant senėjimui arba irimui Mineralinės vatos produktų šilumos laidumo koeficientas nesikeičia laikui bėgant. Patirtis rodo, kad plaušo struktūra yra stabili ir porose nėra kitų dujų, tik atmosferos oras.

Nusėdimo klasė Si
Loft: 2
Frame ($\leq 45^\circ$): 1
Frame ($> 45^\circ$): 1
Frame, horizontal: 1

UAB PAROC, Savanorių pr. 124 03153 Vilnius, Telefonas +370 5 274 00 21, Faksas +370 5 274 00 02, www.paroc.lt

Šiame leidinyje pateikiama informacija apie jame paminėtų gaminių techninius duomenis bei savybes. Ši informacija galioja nuo šio dokumento paskelbimo iki to momento, kai yra išleidžiama naujesnė spausdintinė ar skaitmeninė versija. Naujausią leidinio versiją visuomet rasite „Paroc“ interneto svetainėje. Šioje informacinėje medžiagoje nurodomos mūsų patvirtintos gaminių naudojimo sritys bei techninės šių gaminių savybės. Tačiau šio leidinio turinys nesuteikia vartotojui komercinės garantijos, nes mes negalime prisiimti atsakomybės dėl trečiosios šalies kitų medžiagų naudojimo ir darbų atlikimo. Jei gaminys naudojamas netinkamai ar ne pagal paskirtį, mes negalime garantuoti jo tinkamumo ir efektyvumo. Nuolat tobulinant mūsų gaminius, mes pasilikame teisę keisti bei pildyti leidinio informaciją. PAROC yra kompanijos Paroc Group registruotas prekės ženklas. This data sheet is valid in following countries: Lithuania.