

## GAMINIO DUOMENŲ LAPAS

### PAROC BLT 3

#### Biri vata



PAROC BLT 3 yra biri šilumos izoliacija iš akmens vatos skirta palėpių šiltinimui įvairių atsaprumo ugniai laipsnių pastatuose. Horizontalioje plokštumoje iš birios vatos yra suformuojamas vientisas šiltinimo sluoksnis ( $\lambda$  0,041W/mK), užpildant ertmes tarp konstrukcijų, bei palėpėje išvedžiotų vamzdžių. Šilumos izoliacijos sluoksnio iš birios vatos įrengimas yra paprastas ir patogus. Be to, šilumos izoliacijos sluoksnis gali būti įrengiamas ir ant senų geros būklės izoliacijos sluoksnių. Biri šilumos izoliacija iš akmens vatos visada turi būti montuojama sausa. Įrengiant šilumos izoliacijos sluoksnį reikia įvertinti galimą mažą nusėdimą (<5%) eksploatacijos metu. Paroc BLT 3 birios vatos montavimo darbus galima atlikti savarankiškai arba pasitelkus specializuotus rangovus.

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.

<b>Sertifikato numeris</b>	0809-CPR-1014 Eurofins Expert Services Ltd, P.O. Box 1001, FI-02044 VTT, Finland
<b>Gaminio žymėjimo kodas</b>	MW-EN14064-1-S1-MU1 and MW-EN14064-1-S2-MU1 for Loft
<b>Pakavimas</b>	Plastikinės pakuotės ant padėklo
<b>Vienos pakuotės dydis</b>	230 x 400 x 800 mm
<b>Paletės dydis</b>	800 x 1200, 1200 x 1600 mm

## Savybės

SAVYBĖ	VERTĖ	PAGAL
<b>DEGUMAS</b>		
Degumo klasifikavimas pagal Euro klases	A1	EN 14064-1:2010 (EN 13501-1)
Nenutrūkstamas degimas įkaitus	NPD	EN 14064-1:2010
Degumas	Nedegi	EN ISO 1182
<b>ŠILUMINĖS SAVYBĖS</b>		
Šilumos laidumas, λD:		EN 14064-1:2010 (EN 12667)
Palėpė, horizontali (Įrengtas tankis: ≥33 kg/m³)	0,041 W/mK	
Rėmas, ≤45° (Įrengtas tankis: ≥55 kg/m³)	0,036 W/mK	
Rėmas, >45° (Įrengtas tankis: ≥70 kg/m³)	0,036 W/mK	
<b>VANDENS ĮMIRKIS IR VANDENS GARŲ VARŽOS FAKTORIUS</b>		
Trumpalaikis vandens įmirkis WS, (W <sub>p</sub> )	NPD	EN 14064-1:2010 (EN 1609)
Vandens garų difuzijos varža MU, μ	1	EN 14064-1:2010 (EN 12086)
<b>EMISIJA</b>		
Pavojingų medžiagų išsiskyrimas	NPD	EN 14064-1:2010
<b>REAKCIJOS Į UGNĮ IR ŠILUMINĖS VARŽOS ILGAAMŽIŠKUMAS</b>		
Reakcijos į ugnį ilgalaikiškumas veikiant senėjimui arba irimui	Mineralinės vatos degumo savybės 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	Palėpė, horizontali: 2 Rėmas (≤45°): 1 Rėmas (>45°): 1	



UAB PAROC, Savanorių pr. 124 03153 Vilnius, Telefonas +370 5 274 00 21, [www.paroc.lt](http://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 priimti atsakomybės dėl trečiosios šalies kitų medžiagų naudojimo ir darbų atlikimo. Jei gaminyje naudojamas netinkamai ar ne pagal paskirtį, mes negalime garantuoti jo tinkamumo ir efektyvumo. Nuolat tobulinant mūsų gaminius, mes pasilieiname teisę keisti bei pildyti leidinio informaciją. PAROC yra kompanijos Paroc Group registruotas prekės ženklas. Šis produkto duomenų lapas galioja šiose šalyse: Lietuvoje.