

KARTA VÝROBKU

PAROC BLT 9

Sypká granulovaná vlna

PAROC BLT 9 je fúkaná minerálna vlna, ktorá sa používa ako voľná izolácia vhodná na strešné väzníky a strešné nosníky vo všetkých požiarnych triedach budov.

Možnosti inštalácie:

Otvorené horizontálne konštrukcie (λ 0,041 W/mK)

Duté fúkanie pre horizontálne alebo diagonálne strechy (λ 0,038 W/mK)

Jednoduchá inštalácia:

Používatelia môžu inštalovať vlákno ako voľne fúkaný materiál v otvorených priestoroch, dokonca aj na existujúce izolačné vrstvy, ak sú v dobrom stave. Inštalácia sa vždy vykonáva za sucha. Pri zalievaní sa odporúča použiť hrubšiu vrstvu, eliminovať drobné sadanie (<5 %).

Odolnosť:

Výrobky z kamennej vlny odolávajú vysokým teplotám až do viac ako 1000 °C. Spojivo sa začína odparovať pri teplotách nad 200 °C bez vplyvu na izolačné vlastnosti, hoci odolnosť voči tlakovému zaťaženiu sa môže znížiť.



Číslo certifikátu

0809-CPR-1014 Eurofins Expert Services Ltd, P.O. Box 1001, FI-02044 VTT, Fínsko

Kód označovania

MW-EN14064-1-S1-MU1 a MW-EN14064-1-S2-MU1 pre podkrovie

Typ balenia

Plastové vrecia na palete (15 kg v 1 vreci)

Rozmery palety

1200 x 1600

Funkcie

FUNKCIA	HODNOTA	NORM
POŽIARNE VLASTNOSTI		
Reakcia triedy Euroclass na požiar	A1	EN 14064-1:2010 (EN 13501-1)
Kontinuálne spaľovanie	NPD	EN 14064-1:2010
Horľavosť	Spomaľovač horenia	EN ISO 1182
TEPELNÉ VLASTNOSTI		
Tepelná vodivosť (deklarovaná), λ_D :		
Horizontálna konštrukcia (objemová hmotnosť $\geq 40 \text{ kg/m}^3$)	0,041 W/mK	EN 14064-1:2010 (EN 12667)
Šikmé štruktúry, 0-90° (objemová hmotnosť: $\geq 60 \text{ kg/m}^3$)	0,038 W/mK	EN 14064-1:2010 (EN 12667)
PARAMETRE VLNOSTI		
Absorpcia vody (krátkodobá) WS, (W_p)	NPD	EN 14064-1:2010 (EN 1609)
Difúzny odpor vodnej pary MU, μ	1	EN 14064-1:2010 (EN 12086)
EMISE		
Uvoľňovanie nebezpečných látok	NPD	EN 14064-1:2010
TRVANLIVOSŤ POŽIARNÝCH A TEPELNÝCH VLASTNOSTÍ		
Invariantnosť reakcie na požiar v čase	Požiarne vlastnosti minerálnej vlny sa časom nezhoršujú. Európska klasifikácia výrobkov je spojená s obsahom organického spojiva, ktorý sa časom nezvyšuje.	
Invariantnosť tepelného odporu v čase	Tepelná vodivosť výrobkov z minerálnej vlny je stabilná, dlhoročné skúsenosti ukazujú, že štruktúra vlákien je stabilná a v póroch výrobku nie sú prítomné iné plyny ako atmosférický vzduch.	
Skupina pre depozíciu Si	Horizontálna konštrukcia: 2 Šikmé konštrukcie, 0-90°: 1	



PAROC POLSKA Sp. z o.o., Gnieznienska 4, 62-240 Trzemeszno, tel. +48 61 468 2190, fax +48 61 468 2362, www.paroc.pl

Informácie obsiahnuté v tejto brožúre opisujú podmienky a technické vlastnosti zobrazených výrobkov, ktoré sú platné v čase vydania tohto dokumentu, kým nebudú nahradené novšou tlačenou alebo digitálnou verziou. Najnovšia verzia tejto brožúry je vždy k dispozícii na webovej stránke spoločnosti Paroc. Naš informačný materiál predstavuje aplikácie, pre ktoré boli schválené funkcie a technické vlastnosti našich výrobkov. Tieto informácie však nepredstavujú obchodnú záruku. Nenesieme žiadnu zodpovednosť za komponenty tretích strán použité pri aplikácii alebo inštalácii našich výrobkov. Nezaručujeme výkonnosť našich výrobkov, ak sa používajú v oblasti alebo za podmienok, ktoré nie sú uvedené v našom informačnom materiáli. Vzhľadom na neustály vývoj našich výrobkov si vyhradzuje právo kedykoľvek vykonať zmeny v našich informačných materiáloch. PAROC je registrovaná ochranná známka skupiny Paroc. Tento informačný list je platný v nasledujúcich krajinách.