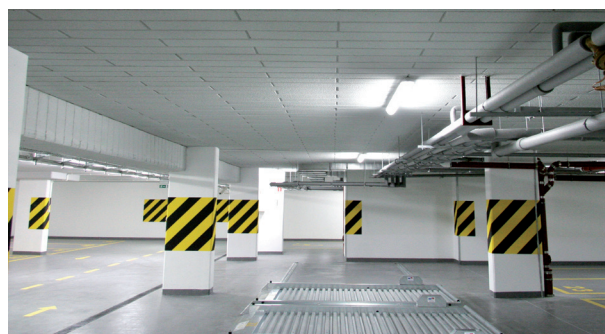
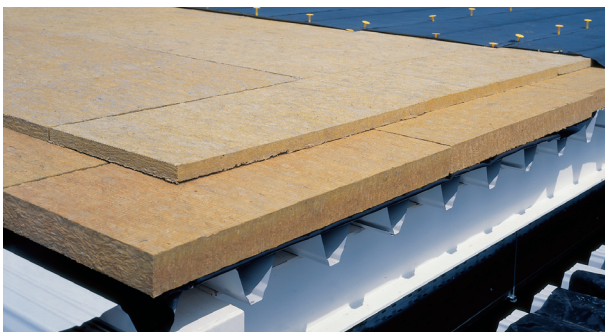




IZOLACJE TERMICZNE I AKUSTYCZNE WEŁNĄ KAMIENNĄ PAROC

IZOLACJE TERMICZNE I AKUSTYCZNE / WEŁNA MINERALNA



ZASTOSOWANIE

Produkty do izolacji budowlanych podzielone są na grupy zastosowań:

- **PAROC UNS 37z, PAROC UNS 34, PAROC BLT 9** – ogólnobudowlane produkty izolacyjne stosowane szczególnie w izolacji ścian działowych, dachów skośnych i poddaszy, fundamentów i posadzek, a także izolacji akustycznych
- **PAROC FAS 3, PAROC FAS B, PAROC FAL 1, PAROC WAS 50, PAROC WAS 35, PAROC WAS 25t** - grupa produktów do izolacji fasad metodą lekką moką oraz lekką suchą (izolacje ścian zewnętrznych wentylowanych)
- **PAROC ROS 30, PAROC ROS 30g, PAROC ROS 50, PAROC ROB 60** – grupa produktów do izolacji dachów płaskich; płyty do jedno- i dwuwarstwowej izolacji dachów oraz dwuwarstwowy system wentylowanej izolacji dachu płaskiego
- **PAROC GRS 20, PAROC SSB 1** – produkty specjalistyczne do izolacji fundamentów i posadzek
- **PAROC FPS 17** – produkt do izolacji ogniochronnych konstrukcji stalowych

- **PAROC CGL 20cy** – płyty lamelowe do izolacji garaży i przejazdów podziemnych

ZALETY

- produkty PAROC zachowują swoje wyjściowe wymiary, nie kurczą się, nie rozszerzają oraz nie rozmiękają
- w konstrukcjach budowlanych zachowują swoje niezienne właściwości – praktycznie przez cały okres eksploatacji obiektu
- wełna nie ulega rozkładowi pod wpływem wilgoci, nie wchłania wilgoci i nie stwarza warunków do rozwoju pleśni;
- pod wpływem czasu materiały PAROC nie tracą elastyczności i wytrzymałości na ucisk
- wszystkie, powstałe w procesie produkcji lub montażu, kawałki wełny kamiennej można ponownie wykorzystać w 100% – produkty PAROC uzyskały miano produktów bezodpadowych

CHARAKTERYSTYKA

Skład surowcowy: kamień bazaltowy, środki wiążące i hydrofobizujące

Właściwości akustyczne: wełna kamienna PAROC jest efektywnym materiałem dźwiękoszczelnym; wełna kamienna jako materiał o strukturze włóknistej, przeciwdziała rozchodzeniu się fal dźwiękowych oraz zapobiega przechodzeniu rezonansu z jednej kondygnacji do drugiej; płyty dźwiękoszczelne używane jako materiał powierzchniowy, poprawiają akustykę pomieszczeń eliminując zjawisko echa

Klasyfikacja ogniowa: klasa A1 (produkt niepalny)

Sposób montażu: ręczny

Ceny i dokumenty odniesienia: dostępne na stronie www.paroc.pl

INFORMACJE DODATKOWE

Kraj produkcji: Polska

Dystrybucja: w sprzedaży detalicznej przez sieć dystrybutorów na terenie całego kraju oraz w sprzedaży hurtowej

Aprobata i certyfikaty: Certyfikat Zgodności CE 0809-CPD-0568, PN-EN-13162:2002, ISO 9001:2000

■ **PAROC POLSKA sp. z o.o.**

ul. Gnieźnieńska 4, 62-240 Trzemeszno

tel. 61 468 21 90, faks 61 415 45 79, www.paroc.pl, e-mail: paroc.polska@paroc.com

baza.budujemydom.pl



	ogólnobudowlane					fasady mokre			fasady suche		dachy płaskie		
	PAROC UNS 37z	PAROC UNS 34	PAROC BLT 9	PAROC SSB 1	PAROC CGL 20cy	PAROC FAS B	PAROC FAS 3	PAROC FAL 1	PAROC WAS 25t	PAROC WAS 50(t)	PAROC ROS 30	PAROC ROB 60	PAROC ROS 50
Deklarowany współczynnik przewodzenia ciepła λ_D (W/mK)	0,037	0,034	0,041	0,035	0,038	0,036	0,037	0,040	0,033	0,034	0,036	0,038	0,038
Klasa reakcji na ogień	A1	A1	A1	A1	A1	A1	A1	A1	A1	A1	A1	A1	A1
Deklarowana wartość oporu dyfuzyjnego pary wodnej, MU	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1
Deklarowane naprężenia ściskające przy 10% odkształceniu względnym, CS(10), kPa	-	-	-	15	-	20	30	-	-	-	30	50	60
Deklarowana wytrzymałość na ściskanie CS(Y), kPa	-	-	-	-	≥20	-	-	50	-	-	-	-	-
Deklarowany poziom obciążenia punktowego dla odkształcenia 5 mm, PL(5), N	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	250	450	600
Deklarowana wytrzymałość na rozciąganie prostopadłe do powierzchni czołowych, TR, kPa	-	-	-	-	≥20	-	10	80	-	-	-	-	-
Współczynnik przepuszczalności powietrza, m ³ /Pa·m·s	-	-	-	-	-	-	-	-	25*10 ⁶	50*10 ⁶	-	-	-
Wymiary (mm) długość x szerokość	1220x610	1220x600	worki	1200x600	1200x200	1200x600	1220x600	1200x200	1200x600	1200x600	1800x1200	1800x1200	1800x1200
Wymiary (mm) grubość	50-200	50-150	18kg	20, 30	50-150	50-200	50-200	50-200	30-100	50-100	80-160	50	20

Produkty posiadają znak CE - Certyfikat Zgodności CE 0809-CPD-0568
 Wszystkie produkty (poza PAROC BLT 9) wytwarzane są zgodnie z PN-EN 13162:2001
 Numer certyfikatu dla PAROC BLT 9: 0809-CPD-0724 zgodny z EN 14064-1:2010

