

## DEKLARACJA WŁAŚCIWOŚCI UŻYTKOWYCH

nr 40425

1.	Niepowtarzalny kod identyfikacyjny typu wyrobu	<b>PAROC Pro Roof Slab WR 50 kPa</b>
2.	Typ, partia lub numer serii lub inny element umożliwiający identyfikację wyrobu budowlanego, zgodnie z artykułem 11(4) CPR	<b>patrz etykieta wyrobu</b>
3.	Zamierzone zastosowanie lub zastosowania wyrobu budowlanego zgodnie ze stosowaną mającą zharmonizowaną specyfikacją techniczną, jakie przewidział producent	<b>Izolacja cieplna wyposażenia budynków i instalacji przemysłowych (THIBEII)</b>
4.	Nazwa, zarejestrowana nazwa handlowa lub zarejestrowany znak handlowy i adres kontaktowy producenta, wymagane na mocy artykułu 11(5)	<b>Paroc Group, Energiakuja 3, FI-00180 Helsinki, Finland</b>
5.	W stosowanych przypadkach, nazwa i adres kontaktowy upoważnionego przedstawiciela, którego pełnomocnictwo obejmuje zadania określone w artykule 12(2)	<b>nie dotyczy</b>
6.	System lub systemy oceny i weryfikacji stałości właściwości użytkowych wyrobu budowlanego określone w CPR, załącznik V	<b>Systemy 1 i 3</b>
7.	W przypadku deklaracji właściwości użytkowych dotyczących wyrobu budowlanego objętego zharmonizowaną normą	Notyfikowana jednostka certyfikująca Nr 0809 przeprowadziła, wykonała określenie typu wyrobu, wstępną kontrolę zakładu produkcyjnego i zakładową kontrolę produkcji oraz stały nadzór, ocenę i akceptację zakładowej kontroli produkcji i wydała certyfikat stałości właściwości użytkowych dla reakcji na ogień. Notyfikowane laboratorium badawcze Nr 0809 wykonało raporty z badań innych odpowiednich deklarowanych charakterystyk.

### 8. Deklarowane właściwości użytkowe

Zasadnicze charakterystyki		Właściwości użytkowe											Zharmonizowana specyfikacja techniczna
		8°C	10	50	100	150	200	300	400	500	600	700	
Opór cieplny	Współczynnik przewodzenia ciepła	$\lambda_D$ W/(m*K)	0,037	0,041	0,046	0,052	0,059	0,077	0,099	0,128	0,162	0,200	EN 14303:2015
	Grubość	$d_D = 20 \text{ mm} - 140 \text{ mm}$ , Klasa tolerancji T5											
Reakcja na ogień		A1											
Trwałość oporu cieplnego w funkcji starzenia/degradacji		Maksymalna temperatura stosowania ST(+) $700$ (=700 °C)											
Trwałość oporu cieplnego w funkcji wysokiej temperatury		Maksymalna temperatura stosowania ST(+) $700$ (=700 °C)											
Trwałość reakcji na ogień w funkcji starzenia/degradacji		Trwałość charakterystyk A1											
Trwałość reakcji na ogień w funkcji wysokiej temperatury		Trwałość charakterystyk A1											
Wytrzymałość na ściskanie		Napężenie ściskające przy 10 % odkształceniu CS(10) $50$ ( $\geq 50 \text{ kPa}$ )											
Przepuszczalność wody		Nasiąkliwość wodą WS1 ( $\leq 1 \text{ kg/m}^2$ )											
Przepuszczalność pary wodnej		Grubość warstwy powietrza równoważąca dyfuzję pary wodnej NPD											
Wielkość uwalniania się substancji korozyjnych		Śladowe ilości jonów chlorku rozpuszczalnych w wodzie CL10 ( $\leq 10 \text{ ppm}$ ) wartość pH NPD											
Wskaźnik pochłaniania dźwięku		Pochłanianie dźwięku AW NPD											

Uwalnianie się substancji niebezpiecznych	NPD
Ciągłe spalanie w postaci żarzenia	NPD
NPD	Właściwość użytkowa nieustalona

9. Właściwości użytkowe wyrobu określone w punktach 1 i 2 są zgodne z właściwościami użytkowymi deklarowanymi w punkcie 8. Niniejszą deklarację właściwości użytkowych wydano na wyłączną odpowiedzialność producenta zidentyfikowanego w punkcie 4.

W imieniu producent podpisał(-a):

Paroc Polska Sp. z o.o.

Adam Lakomy, Sales Manager, Technical Insulation

Adam Orzeszak, Sales Manager, Building Insulation



Helsinki 24.5.2022