

## DEKLARACJA WŁAŚCIWOŚCI UŻYTKOWYCH

nr 40370

1.	Niepowtarzalny kod identyfikacyjny typu wyrobu	<b>PAROC Pro Wired Mat WR 680 AL1</b>
2.	Typ, partia lub numer serii lub inny element umożliwiający identyfikację wyrobu budowlanego, zgodnie z artykułu 11(4) CPR	<b>patrz etykieta wyrobu</b>
3.	Zamierzone zastosowanie lub zastosowania wyrobu budowlanego zgodnie ze stosowną mającą zharmonizowaną specyfikacją techniczną, jakie przewidział producent	<b>Izolacja cieplna wyposażenia budynków i instalacji przemysłowych (THIBELI)</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
		3°C	10	50	100	150	200	300	400	500	600	680	
Opór cieplny	Współczynnik przewodzenia ciepła $\lambda_D$ W/(m*K)	0,035	0,039	0,045	0,051	0,059	0,078	0,102	0,131	0,167	0,196		
	Grubość	d <sub>D</sub> = 30 mm – 120 mm, Klasa tolerancji T2											
Reakcja na ogień		A1											EN 14303:2015
Trwałość oporu cieplnego w funkcji starzenia/degradacji		Maksymalna temperatura stosowania ST(+) <sub>680</sub> (=680 °C)											
Trwałość oporu cieplnego w funkcji wysokiej temperatury		Maksymalna temperatura stosowania ST(+) <sub>680</sub> (=680 °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 NPD											
Przepuszczalność wody		Nasiąkliwość wodą WS1 (≤ 1 kg/m <sup>2</sup> )											
Przepuszczalność pary wodnej		Grubość warstwy powietrza równoważąca dyfuzję pary wodnej NPD											
Wielkość uwalniania się substancji korozyjnych		Śladowe ilości jonów chlorku rozpuszczalnych w wodzie CL10 (≤ 10 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 5.10.2021