DEKLARACJA WŁAŚCIWOŚCI UŻYTKOWYCH

nr 40396

1.	Niepowtarzalny kod identyfikacyjny typu wyrobu	**PAROC Pro Slab WR 640**
2.	Zamierzone zastosowanie lub zastosowania	**Do izolacji cieplnej wyposażenia budynków i instalacji przemysłowych**
3.	Producent	**Paroc Group, Energiakuja 3, FI-00180 Helsinki, Finland**
4.	Upoważniony przedstawiciel	**nie dotyczy**
5.	System(-y) oceny i weryfikacji stałości właściwości użytkowych	**Systemy 1 i 3**
6.	Norma zharmonizowana Jednostka lub jednostki notyfikowane	**EN 14303:2009+A1:2013** **Nr 0809**

7. Deklarowane właściwości użytkowe

Zasadnicze charakterystyki		**Właściwości użytkowe**											**Zharmonizowana specyfikacja techniczna**
Opór cieplny	Współczynnik przewodzenia ciepła	ϑ°C	10	50	100	150	200	300	400	500	600	640	
		λ_D W/(m*K)	0,035	0,039	0,045	0,053	0,062	0,084	0,112	0,144	0,185	0,203	
	Grubość	d_D = 20 mm – 250 mm, Klasa tolerancji T5											
Reakcja na ogień		A1											
Trwałość oporu cieplnego w funkcji starzenia/degradacji		Maksymalna temperatura stosowania ST(+)640 (=640 °C)											EN 14303:2009 +A1:2013
Trwałość oporu cieplnego w funkcji wysokiej temperatury		Maksymalna temperatura stosowania ST(+)640 (=640 °C)											
Trwałość reakcji na ogień w funkcji starzenia/degradacji		Trwałość charakterystyki A1											
Trwałość reakcji na ogień w funkcji wysokiej temperatury		Trwałość charakterystyki A1											
Wytrzymałość na ściskanie		Naprężenie ściskające przy 10 % odkształceniu NPD											
Przepuszczalność wody		Nasiąkliwość wodą WS1 (≤ 1 kg/m²)											
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 do środowiska wewnętrznego	NPD	
Ciągłe spalanie w postaci żarzenia	NPD	
NPD	Właściwość użytkowa nieustalona	

8. Właściwości użytkowe określonego powyżej wyrobu są zgodne z zestawem deklarowanych właściwości użytkowych.

Niniejsza deklaracja właściwości użytkowych wydana zostaje zgodnie z rozporządzeniem (UE) nr 305/2011 na wyłączną odpowiedzialność producenta określonego powyżej.

W imieniu producent podpisał(-a):

Paroc Polska Sp. z o.o.
Adam Lakomy, Sales Manager, Technical Insulation
Adam Orzeszak, Sales Manager, Building Insulation



Helsinki 2.6.2026