DEKLARACJA WŁAŚCIWOŚCI UŻYTKOWYCH
NO 40445

1.	Niepowtarzalny kod identyfikacyjny typu wyrobu	**PAROC Pro Slab WR 450 AluCoat**
2.	Numer typu, partii lub serii lub jakikolwiek inny element umożliwiający identyfikację wyrobu budowlanego, wymagany zgodnie z art. 11 ust. 4	**Patrz etykieta wyrobu**
3.	Przewidziane przez producenta zamierzone zastosowanie lub zastosowania wyrobu budowlanego zgodnie z mającą zastosowanie zharmonizowaną specyfikacją techniczną	**Izolacja cieplna wyposażenia budynków i instalacji przemysłowych (ThIBEII)**
4.	Nazwa, zastrzeżona nazwa handlowa lub zastrzeżony znak towarowy oraz adres kontaktowy producenta, wymagany zgodnie z art. 11 ust.5	**Paroc Group, Energiakuja 3, FI-00180 Helsinki, Finland**
5.	W stosowanych przypadkach, nazwa i adres kontaktowy upoważnionego przedstawiciela, którego pełnomocnictwo obejmuje zadania określone w artykule 12(2)	**Nie dotyczy**
6.	System lub systemy oceny i weryfikacji stałości właściwości użytkowych wyrobu budowlanego określone w załączniku V	**Systemy 1 i 3**
7.	W przypadku deklaracji właściwości użytkowych dotyczącej wyrobu budowlanego objętego normą zharmonizowaną	**Notyfikowana jednostka certyfikująca nr 0809 przeprowadziła, przeprowadziła określenie typu produktu, wstępną inspekcję zakładu produkcyjnego i kontroli produkcji fabrycznej oraz ciągły nadzór, ocenę i ewaluację kontroli produkcji fabrycznej i wydała certyfikat stałości właściwości użytkowych dla reakcji na ogień. Notyfikowane laboratorium/laboratoria badawcze nr 0751, nr 0809 i/lub nr 1235 wykonały raporty z badań innych odpowiednich deklarowanych charakterystyk.**

8. Deklarowana wydajność

Zasadnicze charakterystyki		**Właściwości użytkowe**									
Opór cieplny	Przewodność cieplna	°C	10	50	100	150	200	300	400	450	Zharmonizowana specyfikacja techniczna EN 14303
		λ_D W/(m*K)	0,035	0,040	0,047	0,056	0,067	0,095	0,129	0,149	
	Grubości	d_D = 20 mm - 250 mm Tolerancja grubości T5									
Reakcja na ogień		A1									
Trwałość odporności termicznej na starzenie/degradację		Maksymalna temperatura stosowania ST(+)450 (=450 °C)									
Trwałość oporu cieplnego w funkcji wysokiej temperatury		Maksymalna temperatura stosowania ST(+)450 (=450 °C)									
Niezmienność reakcji na ogień zupływem czasu/degradacji		Trwałość charakterystyk A1									
Trwałość reakcji na ogień w funkcji wysokiej temperatury		Trwałość charakterystyk A1									
Wytrzymałość na ściskanie		NPD									
Przepuszczalność wody		Krótkotrwała nasiąkliwość wodą WS1 (≤ 1 kg/m²)									
Przepuszczalność pary wodnej		Równoważna grubość warstwy powietrza dla dyfuzji pary wodnej MV2 (s_d = 200m)									
Wielkość uwalniania się substancji korozyjnych		Śladowe ilości jonów chlorkowych rozpuszczalnych w wodzie CL10 (≤ 10 ppm) oraz wartość pH NPD									
Współczynnik pochłaniania dźwięku		NPD									
Uwalnianie się substancji niebezpiecznych		NPD									
Podtrzymywanie żaru		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 producenta podpisał(-a):
Adam Lakomy, Sales Manager, Technical Insulation

Adam Orzeszak, Sales Manager, Building Insulation



Helsinki 2021-10-05