# DEKLARACJA WŁAŚCIWOŚCI UŻYTKOWYCH
# NO 40444

| | | |
|---|---|---|
| 1. | Niepowtarzalny kod identyfikacyjny typu wyrobu | **PAROC Pro Slab WR 350 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 | 350 | Zharmonizowana specyfikacja techniczna EN 14303 |
| | | $\lambda_D$ W/(m*K) | 0,036 | 0,042 | 0,053 | 0,066 | 0,083 | 0,125 | 0,148 | |
| | Grubości | $d_D$ = 20 mm - 200 mm<br>Tolerancja grubości T3 | | | | | | | | |
| Reakcja na ogień | | A1 | | | | | | | | |
| Trwałość odporności termicznej na starzenie/degradację | | Maksymalna temperatura stosowania ST(+)350 (=350 °C) | | | | | | | | |
| Trwałość oporu cieplnego w funkcji wysokiej temperatury | | Maksymalna temperatura stosowania ST(+)350 (=350 °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