

DEKLARACJA WŁAŚCIWOŚCI UŻYTKOWYCH

nr 40373

| | | |
|----|--|---|
| 1. | Niepowtarzalny kod identyfikacyjny typu wyrobu | PAROC Pro Wired Mat WR 660 AL1 |
| 2. | Typ, partia lub numer serii lub inny element umożliwiający identyfikację wyrobu budowlanego, zgodnie z artykułu 11(4) CPR | patrz etykieta wyrobu |
| 3. | Zamierzone zastosowanie lub zastosowania wyrobu budowlanego zgodnie ze stosowną mającą zharmonizowaną specyfikacją techniczną, jakie przewidział producent | Izolacja cieplna wyposażenia budynków i instalacji przemysłowych (THIBELL) |
| 4. | Nazwa, zarejestrowana nazwa handlowa lub zarejestrowany znak handlowy i adres kontaktowy producenta, wymagane na mocy artykułu 11(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 CPR, załącznik V | Systemy 1 i 3 |
| 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 | 660 | |
| Opór cieplny | Współczynnik przewodzenia ciepła | λ_D W/(m*K) | 0,035 | 0,040 | 0,046 | 0,053 | 0,062 | 0,084 | 0,111 | 0,146 | 0,190 | 0,213 | EN 14303:2015 |
| | Grubość | $d_D = 30 \text{ mm} - 120 \text{ mm}$, Klasa tolerancji T2 | | | | | | | | | | | |
| Reakcja na ogień | | A1 | | | | | | | | | | | |
| Trwałość oporu cieplnego w funkcji starzenia/degradacji | | Maksymalna temperatura stosowania ST(+)660 (=660 °C) | | | | | | | | | | | |
| Trwałość oporu cieplnego w funkcji wysokiej temperatury | | Maksymalna temperatura stosowania ST(+)660 (=660 °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 ($\leq 1 \text{ kg/m}^2$) | | | | | | | | | | | |
| 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