

Deklaracja Właściwości Użytkowych



DoP Nr.: P-EPS100-040-T-2018-PL

| | |
|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 1. Niepowtarzalny kod identyfikacyjny typu wyrobu: | rolljet EPS 100, FLOORTEC Tackersystem, EPS 100 |
| 2. Numer typu, partii lub serii lub jakikolwiek inny element umożliwiający identyfikację wyrobu budowlanego, wymagany zgodnie z art. 11 ust. 4: | Dane umieszczone na etykietach na opakowaniu wyrobu |
| 3. Przewidziane przez producenta zamierzone zastosowanie lub zastosowania wyrobu budowlanego zgodnie z mającą zastosowanie zharmonizowaną specyfikacją techniczną: | Izolacja cieplna w budownictwie |
| 4. Nazwa, zastrzeżona nazwa handlowa lub zastrzeżony znak towarowy oraz adres kontaktowy producenta, wymagany zgodnie z art. 11 ust. 5: | Purmo Group Ltd tel: +358 9 6188 3188 P.O. Box 115 info@purmogroup.com FI-00121 Helsinki www.purmogroup.com |
| 5. W stosownych przypadkach nazwa i adres kontaktowy upoważnionego przedstawiciela, którego pełnomocnictwo obejmuje zadania określone w art. 12 ust. 2: | |
| 6. System lub systemy oceny i weryfikacji stałości właściwości użytkowych wyrobu budowlanego określone w załączniku V: | AVCP 3 |
| 7. W przypadku deklaracji właściwości użytkowych dotyczącej wyrobu budowlanego objętego normą zharmonizowaną zostało przeprowadzone badanie zgodnie z systemem AVCP3 i wydano: | Sprawozdanie z badań odnośnie reakcji na ogień, oporu cieplnego i wytrzymałości na ściskanie |
| 8. W przypadku deklaracji właściwości użytkowych dotyczącej wyrobu budowlanego, dla którego wydana została europejska ocena techniczna: | Nie dotyczy |
| 9. Professed performance: | EN 13163-T(2)-L(1)-W(1)-S(1)-P(3)-DS(N)5-DS(70,-)3-DLT(1)5-BS150-CS(10)100 |

| Zasadnicze charakterystyki | Właściwości użytkowe | | Zharmonizowana specyfikacja techniczna |
|--------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------|-----------------|----------------------------------------|
| Reakcja na ogień | Reakcja na ogień | Klasa E | EN 13163:2012 + A2:2016 |
| Przepuszczalność wody | Nasiąkliwość wodą | NPD 2) | |
| Uwalnianie się substancji niebezpiecznych do środowiska wewnętrznego | Uwalnianie się substancji niebezpiecznych ¹⁾ | NPD 2) | |
| Wskaźnik izolacyjności od szkieletów powiewnych przenoszonych przez przegrodę beznośną | Sztwność dynamiczna | NPD 2) | |
| Wskaźnik pochłaniania dźwięku | — | NPD 2) | |
| Wskaźnik izolacyjności od dźwięków uderzeniowych (dla podłóg) | Sztwność dynamiczna | Tablica B | |
| | Grubość, d _L | NPD 2) | |
| Ciągłe spalanie w postaci zarzenia | Ściślność | NPD 2) | |
| | Ciągłe spalanie w postaci zarzenia ¹⁾ | NPD 2) | |
| Opór cieplny | Opór cieplny | siehe Tabelle A | |
| | Współczynnik przewodzenia ciepła | 0,040 W/mK | |
| Przepuszczalność pary wodnej | Grubość, d _L | T(2) | |
| | Przenikanie pary wodnej | NPD 2) | |
| Wytrzymałość na ściskanie | Napężenie ściskające przy 10% odkształceniu | CS(10)150 | |
| | Odkształcenie w określonych warunkach obciążenia ściskającego i temperatury | NPD 2) | |
| Wytrzymałość na rozciąganie/zginanie | Wytrzymałość na zginanie (wartość graniczna) | BS150 | |
| | Wytrzymałość na zginanie | BS150 | |
| Trwałość reakcji na ogień w funkcji ciepła, warunków atmosferycznych, starzenia/degradacji | Wytrzymałość na rozciąganie prostopadle do powierzchni czołowych | NPD 2) | |
| | ³⁾ | spełniony | |
| Trwałość oporu cieplnego w funkcji ciepła, warunków atmosferycznych, starzenia/degradacji | Opór cieplny i współczynnik przewodzenia ciepła | spełniony | |
| | Stabilność wymiarowa | DS(N)5 | |
| | Trwałość właściwości | spełniony | |
| | Stabilność wymiarowa w określonych warunkach temperaturowych i wilgotnościowych | NPD 2) | |
| | Odkształcenie w określonych warunkach obciążenia ściskającego i temperatury | NPD 2) | |
| | Odporność na zamrażanie - odmrażanie | NPD 2) | |
| Trwałość wytrzymałości na ściskanie w funkcji starzenia i degradacji | Pełzanie przy ściskaniu | NPD 2) | |
| | Odporność na zamrażanie - odmrażanie | NPD 2) | |
| | Długotrwała redukcja grubości | NPD 2) | |

1) Metoda badania w trakcie opracowywania. Deklaracja właściwości użytkowych zostanie zmieniona w razie potrzeby po wprowadzeniu metody.
2) NPD - No Performance Determined (właściwość użytkowa nie jest określana)
3) Brak zmiany właściwości reakcji na ogień dla wyrobów z EPS
W przypadku gdy na podstawie art. 37 lub 38 zastosowana została specjalna dokumentacja techniczna, wymagania z którymi wyrób jest zgodny: Nie dotyczy

Tablica A: opór cieplny zgodnie z:

EN 13163:2012 +A2:2016

| Grubość nominalna [mm] | 20 | 25 | 30 | 35 | 40 | 50 |
|-----------------------------------|------|------|------|------|------|------|
| Opór cieplny [m ² K/W] | 0,50 | 0,60 | 0,75 | 0,85 | 1,00 | 1,25 |

Helsinki,

Dominik Reassier
Director Operations
Purmo Group Ltd.

Johan Struyf
Director Research & Development
Purmo Group Ltd.