

DEKLARACJA WŁAŚCIWOŚCI UŻYTKOWYCH

DWU/KEL/1101/2021

1. Niepowtarzalny kod identyfikacyjny typu wyrobu:
Niepowtarzalny kod identyfikacyjny typu wyrobu podany jest w Tabeli nr 1 do niniejszej Deklaracji, odpowiednio dla KELLER rura w izolacji PEF 9mm
2. Zamierzone zastosowanie lub zastosowania:
Wyroby do izolacji cieplnej wyposażenia budynków i instalacji przemysłowych
3. Producent:
SBS Sp. z o.o., ul. Aleksandrowska 67/93, 91-205 Łódź
4. Upoważniony przedstawiciel: nie dotyczy
5. System(-y) oceny i weryfikacji stałości właściwości użytkowych:
SYSTEM 3
6. Norma zharmonizowana:
Norma zharmonizowana: PN-EN 14313:2016
Notyfikowana jednostka badawcza: Nr 0497, Nr 0751

7. Deklarowane właściwości użytkowe:

Zasadnicze charakterystyki	Deklarowane właściwości użytkowe
Opór Ciepłny / Przewodność cieplna	$\lambda_{10^{\circ}\text{C}} \leq 0,036 \text{ W/(m}^{\circ}\text{K)}$ $\lambda_{40^{\circ}\text{C}} \leq 0,040 \text{ W/(m}^{\circ}\text{K)}$ $\lambda(\vartheta_m) = (38 + 0,087 \cdot \vartheta_m + 0,00098 \cdot \vartheta_m^2) / 1000 \text{ W/(m}^{\circ}\text{K)}$
Wymiary i Tolerancje	Di = 16-20 mm, d = 9 mm
Reakcja na ogień	DL-s1,d0
Trwałość oporu cieplnego w funkcji starzenia/degradacji	Stabilność wymiarowa (1) Minimalna temperatura stosowania ST(-) NPD (=NPD °C)
Trwałość oporu cieplnego w funkcji wysokiej temperatury	Maksymalna temperatura stosowania ST(+) 90°C (=90°C)
Trwałość reakcji na ogień w funkcji wysokiej temperatury	(2)
Trwałość reakcji na ogień w funkcji starzenia/degradacji	(2)
Wytrzymałość na ściskanie	(3)
Przepuszczalność wody	WS01
Przepuszczalność pary wodnej / Opór dyfuzji pary wodnej	NPD
Uwalnianie substancji korozyjnych	Cl<500ppm, pH = 7±0,5
Współczynnik pochłaniania dźwięku	NPD

Uwalnianie substancji niebezpiecznych do środowiska wewnętrznego	(4)
Spalanie w postaci żarzenia	(4)

Uwagi:

NPD: Właściwość użytkowa niezadeklarowana; (1): Przewodność cieplna wyrobów z pianka polietylenowa nie zmienia się z czasem (2): Właściwości użytkowe reakcji na ogień wyrobów z pianka polietylenowa nie zmieniają się z czasem (3): wytrzymałość na ściskanie nie dotyczy wyrobów z PEF; (4): Europejskie normy metod badawczych są w trakcie powstawania.

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

CE 21
0497, 0751

Tabela 1

Niepowtarzalny kod identyfikacyjny typu wyrobu	Opis produktu
KEL 721172	KELLER Rura 16 w izolacji PEF 9mm/czerwona
KEL 721189	KELLER Rura 16 w izolacji PEF 9mm/niebieska
KEL 721196	KELLER Rura 20 w izolacji PEF 9mm/czerwona
KEL 721202	KELLER Rura 20 w izolacji PEF 9mm/niebieska

Łódź, dnia 15 listopada 2021 r.

Z upoważnienia producenta

Grzegorz Zuchmański
z-ca Dyrektora

14 SBS Sp. z o.o.
ul. Aleksandrowska 67/93
91-205 Łódź
tel. 42/ 663-54-00, fax. 42/ 663-54-02
NIP 725-18-26-959, REGON 472950776