

Deklaracja Właściwości Użytkowych

DOP-Nr. 0551-CPR-2013-037

1. Niepowtarzalny kod identyfikacyjny typu wyrobu::	Tubolit DG	
2. Numer typu, partii lub serii lub jakkolwiek inny element umożliwiający identyfikację wyrobu budowlanego, wymagany zgodnie z art. 11 ust. 4:	patrz etykieta na opakowaniu produktu	
3. Zamierzone zastosowanie/a::	Do izolacji cieplnej wyposażenia budynków i instalacji przemysłowych (ThiBEll)	
4. Producent::	Armacell Poland Sp.zo.o. Ul. Targowa 2 PL-55-300 Środa Śląska	informacja.pl@armacell.com www.armacell.com
5. W stosownych przypadkach nazwa i adres kontaktowy upoważnionego przedstawiciela, którego pełnomocnictwo obejmuje zadania określone w art. 12 ust. 2:	nie dotyczy	
6. System lub systemy oceny i weryfikacji stałości właściwości użytkowych wyrobu budowlanego określone w załączniku V:	AVCP 3	
7. Norma zharmonizowana:		
Notyfikowane laboratorium badawcze ¹	wykonał raport z badań reakcji na ogień i Nr. 1486 (COBR) raport z badań przewodności cieplnej. Reakcja na ogień, Przewodność cieplna, Nr. 0432 (MPA NRW) Przewodność cieplna.	
8. Deklarowane właściwości użytkowe::	PEF-EN14313-ST(+) ¹⁰⁰	

¹ Centralny Ośrodek Badawczo-Rozwojowy, Przemysłu Izolacji Budowlanej, Al. W. Korfańskiego 193 A, 40-157 Katowice
 Materialprüfungsamt Nordrhein-Westfalen (MPA NRW), Marsbruchstraße 186, 44287 Dortmund, Germany

Zasadnicze charakterystyki		Właściwości użytkowe		
Opór cieplny	Przewodność cieplna	otuliny	$d_D = 5 - 30 \text{ mm}$	$\lambda_{40^\circ\text{C}} \leq 0,040 \text{ W}/(\text{m} \cdot \text{K})$ $\lambda(\vartheta_m) = (36 + 0,1 \cdot \vartheta_m + 0,0008 \cdot (\vartheta_m - 40)^2)/1000$
	Wymiary i tolerancje	otuliny	$d_D = 5 - 30 \text{ mm}$; $D_i, D = 10 - 125 \text{ mm}$ Spełnione wymiary i tolerancje	
Reakcja na ogień		otuliny	$d_D = 5 - 30 \text{ mm}$	E_L
Trwałość oporu cieplnego wobec starzenia/ degradacji ^a		Maksymalna temperatura stosowania ST(+) $100 (=100^\circ\text{C})$		
		Spełnione wymiary i tolerancje		
		Spełnione cechy trwałości		
Trwałość oporu cieplnego w funkcji wysokiej temperatury ^a		Maximum service temperature ST(+) $100 (=100^\circ\text{C})$		
		Spełnione cechy trwałości		
Trwałość reakcji na ogień w funkcji starzenia/degradacji ^b		Spełnione cechy trwałości		
Trwałość reakcji na ogień w funkcji wysokiej temperatury ^b		Spełnione cechy trwałości		
Wytrzymałość na ściskanie ^c		---		
Przepuszczalność wody		NPD		
Przepuszczalność pary wodnej		NPD		
Wielkość uwalniania się substancji korozyjnych		NPD		
Wskaźnik pochłaniania dźwięku		NPD		
Uwalnianie się substancji niebezpiecznych ^d		NPD		
Ciągłe żarzenie ^e		NPD		
NPD Właściwości użytkowe nie zostały określone; ϑ_m Średnia temperatura				
^a Przewodność cieplna wyrobów z polietylenu (PEF) nie zmienia się z czasem. ^b Właściwości użytkowe reakcji na ogień wyrobów z polietylenu (PEF) nie zmieniają się z czasem. ^c Wytrzymałość na ściskanie nie dotyczy produktów PEF. ^d Europejskie normy metod badawczych są w trakcie powstawania. ^e Ciągłe spalanie żarowe nie dotyczy produktów PEF.				

Właściwości użytkowe wyrobu określone w pkt 1 i 2 są zgodne z właściwościami użytkowymi deklarowanymi w pkt 8. Niniejsza deklaracja właściwości użytkowych wydana zostaje na wyłączną odpowiedzialność producenta określonego w pkt 4.

W imieniu producenta podpisał:

Dr.-Ing. Elke Rieß, Manager Central Technical Management EMEA
 Sroda Slanska, 05.06.2024



.....
[podpis]

Ta deklaracja właściwości użytkowych jest dostępna, zgodnie z Artykułem 7(3) Rozporządzenia (EU) Nr 305/2011 na naszej stronie internetowej: <http://www.armacell.com/DoP>.