

Deklaracja Właściwości Użytkowych

DOP-Nr. 0551-CPR-2025-125

1. Niepowtarzalny kod identyfikacyjny typu wyrobu:	MONTER QUALITY OTULINA IZO-HIT	
2. Zamierzone zastosowanie/a:	Do izolacji cieplnej wyposażenia budynków i instalacji przemysłowych (ThiBEll)	
3. Producent:	Armacell Poland Sp. z o.o. Ul. Targowa 2 PL-55-300 Środa Śląska	informacja.pl@armacell.com www.armacell.com
4. Upoważniony Przedstawiciel:	nie dotyczy	
5. System(-y) oceny i weryfikacji stałości właściwości użytkowych:	AVCP 3	
6. Norma zharmonizowana: - jednostka lub jednostki notyfikowane ¹	EN 14313:2009+A1:2013 wykonał raport z badań reakcji na ogień i Nr. 1486 (COBR) raport z badań przewodności cieplnej. Reakcja na ogień, Nr. 0751 (FIW) Przewodność cieplna.	
7. Deklarowane właściwości użytkowe::	PEF-EN14313-ST(+)100	

¹ Centralny Ośrodek Badawczo-Rozwojowy, Przemysłu Izolacji Budowlanej, Al. W. Korfańskiego 193 A, 40-157 Katowice;
 Forschungsinstitut für Wärmeschutz e. V. München FIW München, Lochhamer Schlag 4, 82166 Gräfelfing, Germany

MAKING A DIFFERENCE AROUND THE WORLD

Zasadnicze charakterystyki		Właściwości użytkowe		
Opór cieplny	Przewodność cieplna	otuliny	$d_D = 9 \text{ mm}$	$\lambda_{40^{\circ}\text{C}} \leq 0,042 \text{ W}/(\text{m} \cdot \text{K})$ $\lambda(\vartheta_m) = (38 + 0,1 \cdot \vartheta_m + 0,0008 \cdot (\vartheta_m - 40)^2)/1000$
	Wymiary i tolerancje	otuliny	$d_D = 9 \text{ mm}$ Spełnione wymiary i tolerancje	
Reakcja na ogień		otuliny	$d_D = 9 \text{ mm}$	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		Maksymalna temperatura stosowania ST(+) $100 (=100^{\circ}\text{C})$		
		Spełnione cechy trwałości		
Trwałość reakcji na ogień w funkcji starzenia/degradacji ^b		Spełnione cechy trwałości E_L		
Trwałość reakcji na ogień w funkcji wysokiej temperatury ^b		Spełnione cechy trwałości E_L		
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 Marketing EMEA
Sroda Slanska, 05.06.2025



.....
[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>.