

Deklaracja Właściwości Użytkowych

Nr 0551-CPR-2013-037

1. Niepowtarzalny kod identyfikacyjny typu wyrobu:	Tubolit® DG	
2. Zamierzone zastosowanie lub zastosowania:	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:	EN 14313:2009+A1:2013	
Jednostka lub Jednostki Notyfikowane	Nr 1486 (COBR) Centralny Ośrodek Badawczo-Rozwojowy Przemysłu Izolacji Budowlanej Nr 0432 (MPA NRW) Materialprüfungsamt Nordrhein-Westfalen	
7. Deklarowane właściwości użytkowe:		

Zasadnicze charakterystyki		Właściwości Użytkowe	Zharmonizowana spec. techniczna
Opór Cieplny	Przewodność cieplna	$\lambda_{40^{\circ}\text{C}} \leq 0,040 \text{ W/(m} \cdot \text{K)}$	EN 14313:2009+A1:2013
	Wymiary i tolerancje	$\lambda(\vartheta_m) = (36 + 0,1 \cdot \vartheta_m + 0,0008 \cdot (\vartheta_m - 40)^2)/1000$ $d_D = 5 - 30 \text{ mm}$, $D_{i,D} = 12-125 \text{ mm}$ Tolerancje wymiarowe spełnione	
Reakcja na ogień		E _L	
Trwałość oporu cieplnego w funkcji starzenia/ degradacji ^a		Max. Temperatura stosowania ST(+) 100 (=100°C)	
Trwałość oporu cieplnego w funkcji wysokiej temperatury ^a		Max. Temperatura stosowania ST(+) 100 (=100°C)	
Trwałość reakcji na ogień w funkcji starzenia/degradacji ^b		(b)	
Trwałość reakcji na ogień w funkcji wysokiej temperatury ^b		(b)	
Wytrzymałość na ściskanie ^c		NPD	
Przepuszczalność wody		NPD	
Przepuszczalność pary wodnej		NPD	
Wielkość uwalniania się substancji korozyjnych		NPD	
Wskaźnik pochłaniania dźwięku		NPD	
Uwalnianie się substancji niebezpiecznych do środowiska wewnętrznego ^d		NPD	
Ciągłe spalanie w postaci żarzenia ^d		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 ma zastosowania do wyrobów z PEF. d 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

W imieniu producenta podpisała

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

Środa Śląska, 17.02.2022



(podpis)