

Deklaracja Właściwości Użytkowych Nr. 0551-CPR-2013-002

Niepowtarzalny kod identyfikacyjny typu wyrobu:	Armaflex XG
Zamierzone zastosowanie/a:	Do izolacji cieplnej wyposażenia budynków i instalacji przemysłowych (ThiBEll)
Producent:	Armacell Poland Sp.zo.o. Ul. Targowa 2 PL-55-300 Środa Śląska
System/y AVCP:	1 i 3
Norma zharmonizowana:	EN 14304:2009+A1:2013
Notyfikowana jednostka/i :	NB 0919, NB 0751, NB 0432

Deklarowane właściwości użytkowe:

Zasadnicze charakterystyki	Właściwości użytkowe		
Opór cieplny / Przewodność cieplna	otulin płyty, taśma	$d_N = 6 - 19 \text{ mm}$ $d_N = 3 - 25 \text{ mm}$	$\lambda_{0^\circ\text{C}} \leq 0,035 \text{ W/(m}\cdot\text{K)}$, $\lambda(\vartheta_m) = (35 + 0,1 \cdot \vartheta_m + 0,0008 \cdot \vartheta_m^2) / 1000$
	płyty	$d_N = 32 - 40 \text{ mm}$	$\lambda_{0^\circ\text{C}} \leq 0,036 \text{ W/(m}\cdot\text{K)}$, $\lambda(\vartheta_m) = (36 + 0,1 \cdot \vartheta_m + 0,0008 \cdot \vartheta_m^2) / 1000$
Reakcja na ogień	otulin płyty, taśma	$d_N = 6 - 19 \text{ mm}$ $d_N = 3 - 40 \text{ mm}$	B _L -s3,d0 B-s3,d0
Trwałość oporu cieplnego wobec starzenia/degradacji	Stabilność wymiarowa ¹⁾ Minimalna temperatura stosowania ST(-)50 (= -50 °C)		
Trwałość oporu cieplnego w funkcji wysokiej temperatury	Maksymalna temperatura stosowania ST(+)110 (=110 °C)		
Trwałość reakcji na ogień w funkcji starzenia/degradacji	Trwałość charakterystyk ²⁾		
Trwałość reakcji na ogień w funkcji wysokiej temperatury	Trwałość charakterystyk ²⁾		
Przepuszczalność wody	NPD		
Przepuszczalność pary wodnej /Opór dyfuzji pary wodnej	otulin płyty, taśma	$d_N = 6 - 19 \text{ mm}$ $d_N = 3 - 25 \text{ mm}$	Mu 10000 ($\mu \geq 10000$)
	płyty	$d_N = 32 - 40 \text{ mm}$	Mu 7000 ($\mu \geq 7000$)
Wielkość uwalniania się substancji korozyjnych	NPD		
Wskaźnik pochłaniania dźwięku	NPD		
Uwalnianie się substancji niebezpiecznych do środowiska wewnętrznego	NPD ³⁾		

armacell® declaration


- 1) Przewodność cieplna wyrobów z elastycznej pianki elastomerowej nie zmienia się z czasem.
- 2) Właściwości użytkowe reakcji na ogień wyrobów z elastycznej pianki elastomerowej nie zmieniają się z czasem.
- 3) Europejskie normy metod badawczych są w trakcie powstawania.
- 4) Właściwości użytkowe nie zostały określone (NPD)

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

Właściwości użytkowe wyrobu określone powyżej są zgodne z deklarowanymi właściwościami użytkowymi
Niniejsza deklaracja właściwości użytkowych jest wydana zgodnie z Rozporządzeniem (EU) Nr 305/2011 na wyłączną odpowiedzialność producenta wymienionego powyżej.

W imieniu producenta podpisał:

Malte Witt, General Manager EU South
Środa Śląska, 01.01.2015



[podpis]