

declarati

Deklaracja Właściwości Użytkowych Nr. 0543-CPR-2016-085

Niepowtarzalny kod identyfikacyjny typu wyrobu:	ArmaComfort AB Alu Plus
Zamierzone zastosowanie/a:	Do izolacji cieplnej wyposażenia budynków i instalacji przemysłowych (ThiBEll)
Producent:	Armacell GmbH Robert-Bosch-Str. 10 D-48153 Münster
System/ AVCP:	1 i 3
Norma zharmonizowana:	EN 14304:2009+A1:2013
Notyfikowana jednostka/i:	NB 0919
Deklarowane właściwości użytkowe:	

Zasadnicze charakterystyki	Właściwości użytkowe		
Opór cieplny/ Przewodność cieplna	plyty	$d_N = 11 \text{ mm}$	$\lambda_{0^{\circ}\text{C}} \leq 0,042 \text{ W}/(\text{m} \cdot \text{K})$ $\lambda(\vartheta_m) = (42 + 0,1 \cdot \vartheta_m + 0,0009 \cdot \vartheta_m^2) / 1000$
Reakcja na ogień	plyty	$d_N = 11 \text{ mm}$	B – s1, 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 ⁴⁾		
Przepuszczalność pary wodnej/ Opór dyfuzji pary wodnej	plyty	$d_N = 11 \text{ mm}$	$\mu 10000 \text{ } (\mu \geq 10000)$
Wielkość uwalniania się substancji korozyjnych	NPD ⁴⁾		
Wskaźnik pochłaniania dźwięku	NPD ⁴⁾		
Uwalnianie się substancji niebezpiecznych do środowiska wewnętrznego	NPD ^{3) 4)}		
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: <http://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 podpisat:

Georg Eleftheriadis, Technical Marketing Manager EMEA

Münster, 07.09.2020



[podpis]