

## Deklaracja Właściwości Użytkowych Nr. 0551-CPR-2013-004

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

### Deklarowane właściwości użytkowe:

Zasadnicze charakterystyki	Właściwości użytkowe		
Opór cieplny / Przewodność cieplna	otuliny płyty	d <sub>N</sub> = 6 -19 mm d <sub>N</sub> = 6 -25 mm	$\lambda_{0^{\circ}\text{C}} \leq 0,036 \text{ W}/(\text{m}^{\circ}\text{K}),$ $\lambda(\vartheta_m) = (36 + 0,1 \cdot \vartheta_m + 0,0008 \cdot \vartheta_m^2) / 1000$
	otuliny płyty	d <sub>N</sub> = 20 -25 mm d <sub>N</sub> = 26 -50 mm	$\lambda_{0^{\circ}\text{C}} \leq 0,038 \text{ W}/(\text{m}^{\circ}\text{K}),$ $\lambda(\vartheta_m) = (38 + 0,1 \cdot \vartheta_m + 0,0008 \cdot \vartheta_m^2) / 1000$
Reakcja na ogień	otuliny płyty	d <sub>N</sub> = 6 -25 mm d <sub>N</sub> = 6- 50 mm	D <sub>L</sub> -s3,d0 D-s3,d0
Trwałość oporu cieplnego wobec starzenia/degradacji	Stabilność wymiarowa <sup>1)</sup> 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 <sup>2)</sup>		
Trwałość reakcji na ogień w funkcji wysokiej temperatury	Trwałość charakterystyk <sup>2)</sup>		
Przepuszczalność wody	NPD		
Przepuszczalność pary wodnej /Opór dyfuzji pary wodnej	otuliny płyty	d <sub>N</sub> = 6 - 25 mm d <sub>N</sub> = 6 -50 mm	Mu 7000 (μ ≥ 7000)
Wielkość uwalniania się substancji korozyjnych	NPD		
Wskaźnik pochłaniania dźwięku	NPD		

# armacell® declaration

Uwalnianie się substancji niebezpiecznych do środowiska wewnętrznego	NPD <sup>3)</sup>
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](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 podpisał:

**Malte Witt, General Manager EU South**  
**Środa Śląska, 01.01.2015**



[podpis]