

## Prohlášení o vlastnostech

### Č. 0551-CPR-2013-004

<b>Jedinečný identifikační typ výrobku:</b>	<b>Armaflex ACE</b>
<b>Určené použití:</b>	Tepelná izolace prvků budov a průmyslových instalací (ThiBEll)
<b>Výrobce:</b>	Armacell Poland Sp.zo.o. Ul. Targowa 2 PL-55-300 Środa Śląska
<b>System/y AVCP:</b>	1 a 3
<b>Harmonizovaná norma:</b>	EN 14304:2009+A1:2013
<b>Notifikovaná/é jednotka/y:</b>	NB 0919

#### Deklarované užitkové vlastnosti:

Základní charakteristika	Užitkové vlastnosti		
Tepelný odpor / Tepelná vodivost	Hadice Desky	d <sub>N</sub> = 6 -19 mm d <sub>N</sub> = 6 -25 mm	$\lambda_{0°C} \leq 0,036 \text{ W/(m}\cdot\text{K)}$ , $\lambda(\vartheta_m) = (36 + 0,1 \cdot \vartheta_m + 0,0008 \cdot \vartheta_m^2) / 1000$
	Hadice Desky	d <sub>N</sub> = 20 -25 mm d <sub>N</sub> = 26 -50 mm	$\lambda_{0°C} \leq 0,038 \text{ W/(m}\cdot\text{K)}$ , $\lambda(\vartheta_m) = (38 + 0,1 \cdot \vartheta_m + 0,0008 \cdot \vartheta_m^2) / 1000$
Reakce na oheň	Hadice Desky	d <sub>N</sub> = 6 -25 mm d <sub>N</sub> = 6 - 50 mm	D <sub>L</sub> -s3,d0 D-s3,d0
Trvalost tepelného odporu ve funkci stárnutí/degradace	Rozměrová stabilita <sup>1)</sup> Minimální teplota použití ST(-)-50 (= -50 °C)		
Trvalost tepelného odporu ve funkci vysoké teploty	Maximální teplota použití ST (+)110 (=110 °C)		
Trvalost reakce na oheň ve funkci stárnutí/degradace	Charakteristika trvalosti <sup>2)</sup>		
Trvalost reakce na oheň ve funkci vysoké teploty	Charakteristika trvalosti <sup>2)</sup>		
Propustnost vody	NPD		
Propustnost vodní páry / Difuzní odpor vodní páry	Hadice Desky	d <sub>N</sub> = 6 - 25 mm d <sub>N</sub> = 6 -50 mm	Mu 7000 (μ ≥ 7000)
Velikost uvolňování korozivních látek	NPD		
Ukazatel pohlcování zvuku	NPD		

# armacell® declaration

Uvolňování nebezpečných látek do vnitřního prostředí	NPD <sup>3)</sup>
1) Tepelná vodivost pružné elastomerové pěny se postupem času nemění.	
2) Požární odolnost výrobků z pružné elastomerové pěny se postupem času nemění	
3) Evropské metody testování se zpracovávají.	
4) Užitkové vlastnosti neurčené (NPD)	

Toto Prohlášení o vlastnostech je zpřístupněno v souladu s článkem 7(3) Nařízení (ES) č. 305/2011 na našich internetových stránkách:

[www.armacell.com/DoP](http://www.armacell.com/DoP)

Užitkové vlastnosti výše určeného výrobku jsou v souladu se seznamem deklarovaných užitkových vlastností. Toto Prohlášení o vlastnostech bylo vydáno v souladu s nařízením (ES) č. 305/2011, na výhradní odpovědnost výše určeného výrobce.

Jménem výrobce podepsal:

**Malte Witt, General Manager EU South**

**Środa Śląska, 01.01.2015**



[podpis]