

## Vyhlásenie o parametroch

### Č. 0543-CPR-2013-019

<b>Jedinečný identifikačný typ výrobku:</b>	HT/Armaflex
<b>Určené použitie:</b>	Tepelná izolácia prvkov budov a priemyselných inštalácií (ThiBELL)
<b>Výrobca:</b>	Armacell GmbH Robert-Bosch-Str. 10 D-48153 Münster
<b>Systém/y AVCP:</b>	1 a 3
<b>Harmonizovaná norma:</b>	EN 14304:2009+A1:2013
<b>Notifikovaná/é jednotka/y:</b>	NB 0919, NB 0751, NB 0432

#### Deklarované úžitkové vlastnosti:

Základná charakteristika	Úžitkové vlastnosti		
Tepelný odpor / Tepelná vodivosť	Hadice	$d_N = 10 - 25 \text{ mm}$	$\lambda_{40^\circ\text{C}} \leq 0,042 \text{ W/(m}\cdot\text{K)}$ , $\lambda(\vartheta_m) = [36,92 + 0,125 \cdot \vartheta_m + 0,0008 \cdot (\vartheta_m - 30)^2] / 1000$
	Dosky ,Páska	$d_N = 3 - 25 \text{ mm}$	$\lambda_{40^\circ\text{C}} \leq 0,045 \text{ W/(m}\cdot\text{K)}$ , $\lambda(\vartheta_m) = [39,92 + 0,125 \cdot \vartheta_m + 0,0008 \cdot (\vartheta_m - 30)^2] / 1000$
Reakcia na oheň	Hadice Dosky,Páska	$d_N = 10 - 25 \text{ mm}$ $d_N = 3 - 25 \text{ mm}$	D <sub>L</sub> -s3,d0 D-s3,d0
Trvalosť tepelného odporu vo funkcii starnutia/ degradácie	Rozmerová stabilita 1) Minimálna teplota použitia ST(-)-50 (= -50 °C)		
Trvalosť tepelného odporu vo funkcii vysokej teploty	Maximálna teplota použitia ST(+)-150 (=150 °C)		
Trvalosť reakcie na oheň vo funkcii starnutia/degradácie	Charakteristika trvalosti <sup>2)</sup>		
Trvalosť reakcie na oheň vo funkcii vysokej teploty	Charakteristika trvalosti <sup>2)</sup>		
Priepustnosť vody	NPD		
Priepustnosť vodnej páry / Difúzný odpor vodnej páry	Hadice	$d_N = 10 - 25 \text{ mm}$	Mu 4000 ( $\mu \geq 4000$ )
	Dosky	$d_N = 3 - 25 \text{ mm}$	Mu 3000 ( $\mu \geq 3000$ )
Veľkosť uvoľňovania korozívnych látok	Stopové množstvo chlórových iónov rozpustných vo vode CL80 ( $\leq 80 \text{ ppm}$ )		
Ukazovateľ pohlcovania zvuku	NPD		
Uvoľňovanie nebezpečných látok do vnútorného prostredia	NPD <sup>3)</sup>		

# armacell® declaration

- 1) Tepelná vodivosť pružné elastomérovej peny sa postupom času nemení.
- 2) Požiarna odolnosť výrobkov z pružnej elastomérovej peny sa postupom času nemení.
- 3) Európske metódy testovania sa spracovávajú.
- 4) Úžitkové vlastnosti neurčené (NPD)

Toto Vyhlásenie o parametroch je sprístupnené v súlade s článkom 7(3) Nariadenia (ES) č. 305/2011 na našich internetových stránkach:

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

Úžitkové vlastnosti hore určeného výrobku sú v súlade so zoznamom deklarovaných úžitkových vlastností. Toto Vyhlásenie o parametroch bolo vydané v súlade s nariadením (ES) č. 305/2011, na výhradnú zodpovednosť hore určeného výrobcu.

Menom výrobcu podpísal:

**Klaus Peerenboom, General Manager EU North**  
**Münster, 01.01.2015**



[podpis]