

Prohlášení o vlastnostech

Č. 0551-CPR-2013-001

Jedinečný identifikační typ výrobku:	AF/Armaflex
Určené použití:	Tepelná izolace prvků budov a průmyslových instalací (ThiBEII)
Výrobce:	Armacell Poland Sp.zo.o. Ul. Targowa 2 PL-55-300 Środa Śląska
Systém/y AVCP:	1 a 3
Harmonizovaná norma:	EN 14304:2009+A1:2013
Notifikovaná/é jednotka/y:	NB 0919, NB 0751, NB 0432

Deklarované uživatelské vlastnosti:

Základní charakteristika	Uživatelské vlastnosti		
Tepelný odpor / Tepelná vodivost	Hadice Desky,Páska	$d_N = 7 - 25 \text{ mm (AF1-AF4)}$ $d_N = 3 - 32 \text{ mm}$	$\lambda_{0^\circ\text{C}} \leq 0,033 \text{ W/(m}\cdot\text{K)}$, $\lambda(\vartheta_m) = (33 + 0,1 \cdot \vartheta_m + 0,0008 \cdot \vartheta_m^2) / 1000$
	Desky	$d_N = 36 - 50 \text{ mm}$	$\lambda_{0^\circ\text{C}} \leq 0,036 \text{ W/(m}\cdot\text{K)}$, $\lambda(\vartheta_m) = (36 + 0,1 \cdot \vartheta_m + 0,0008 \cdot \vartheta_m^2) / 1000$
Reakce na oheň	Hadice Desky,Páska	$d_N = 7 - 25 \text{ mm (AF1-AF4)}$ $d_N = 3 - 50 \text{ mm}$	B _L -s3,d0 B-s3,d0
Trvalost tepelného odporu ve funkci stárnutí/degradace	Rozměrová stabilita ¹⁾ 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 ²⁾		
Trvalost reakce na oheň ve funkci vysoké teploty	Charakteristika trvalosti ²⁾		
Propustnost vody	NPD		
Propustnost vodní páry / Difúzní odpor vodní páry	Hadice Desky,Páska	$d_N = 7 - 25 \text{ mm (AF1-AF4)}$ $d_N = 3 - 32 \text{ mm}$	
	Desky	$d_N = 36 - 50 \text{ mm}$	
Velikost uvolňování korozivních látek	Stopové množství chlorových iontů rozpustných ve vodě CL300 ($\leq 300 \text{ ppm}$)		
Ukazatel pohlcování zvuku	NPD		
Uvolňování nebezpečných látek do vnitřního prostředí	NPD ³⁾		
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⁾ Uživatelské vlastnosti neurčené (NPD)			

declaration

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

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]