

## Teljesítmény Nyilatkozat sz. 0543-CPR-2013-013

<b>Terméktípus egyedi azonosító kódja:</b>	<b>SH/Armaflex</b>
<b>Tervezett használat/ok:</b>	Építőipari berendezések és ipari szerelvények hőszigetelésére (ThiBell)
<b>Gyártó neve és címe:</b>	Armacell GmbH Robert-Bosch-Str. 10 D-48153 Münster
<b>Megfelelőség tanúsítási rendszerek:</b>	1 és 3
<b>Harmonizált szabvány:</b>	EN 14304:2009+A1:2013
<b>Tanúsítványozó egység/ egységek:</b>	NB 0919, NB 0751, NB 0432
<b>Nyilatkozat szerinti teljesítmények:</b>	

Alapvető tulajdonságok	Teljesítmény		
Hővezetési ellenállás/ Hővezetési tényező	Csőhéjak	$d_N = 9 - 11 \text{ mm}$	$\lambda_{40^\circ\text{C}} \leq 0,036 \text{ W}/(\text{m} \cdot \text{K})$ $\lambda(\vartheta_m) = (32 + 0,1 \cdot \vartheta_m + 0,0008 \cdot (\vartheta_m - 40)^2) / 1000$
	Csőhéjak	$d_N = 12 - 45 \text{ mm}$	$\lambda_{40^\circ\text{C}} \leq 0,04 \text{ W}/(\text{m} \cdot \text{K})$ $\lambda(\vartheta_m) = (36 + 0,1 \cdot \vartheta_m + 0,0008 \cdot (\vartheta_m - 40)^2) / 1000$
	Csőhéjak	$d_N = 46 - 60 \text{ mm}$	
	Szalag, Lemezek	$d_N = 3 - 10 \text{ mm}$	
	Lemezek	$d_N = 20 \text{ mm}$	
Tűzveszélyesség	Csőhéjak	$d_N = 9 - 45 \text{ mm}$	$B_L - s3, d0$
	Csőhéjak	$d_N = 46 - 60 \text{ mm}$	$C_L - s3, d0$
	Lemezek	$d_N = 9 - 10 \text{ mm}$	$C - s3, d0$
	Szalag	$d_N = 3 \text{ mm}$	$B - s3, d0$
	Lemezek	$d_N = 20 \text{ mm}$	$D - s3, d0$
Tűzállóság	EI 15 - EI 90 <sup>5)</sup>		
Hőellenállás tartósság öregedési/ degradációs funkcióban	Méretstabilitás <sup>1)</sup>		
Hőállóság tartósság magas hőmérséklet funkcióban	Maximális használati hőmérsékleten ST(+110 (=110°C))		
Tűzveszélyesség jellemző tartóssága öregedéssel szemben	Tartósság jellemzés <sup>2)</sup>		
Tűzveszélyesség tartósság magas hőmérséklet funkcióban	Tartósság jellemzés <sup>2)</sup>		
Vízáteresztési tényező	NPD		
Páraáteresztési tényező/ Páradiffúziós ellenállás	NPD		

# declaration

Korozív anyagok kibocsátása	NPD
Hangelnyelési tényező	NPD
Veszélyes anyagok kibocsátása beltéri környezetbe	NPD <sup>3)</sup>
<ol style="list-style-type: none"> <li>1) Rugalmas elasztomer hab hővezetési tényezője nem változik az időben.</li> <li>2) Rugalmas elasztomer habból gyártott termékek tűzveszélyessége nem változik az időben.</li> <li>3) Az európai tesztelési módszerek kidolgozás alatt.</li> <li>4) Nem megállapított használati teljesítmények (NPD)</li> <li>5) Részletek: besorolását az K-3579/821/14 MPa közötti nyomáson BS</li> </ol>	

A jelen teljesítmény nyilatkozat a 305/2011 sz. EK Rendelet 7(3) cikkének értelmében elérhető a honlapunkon:

<http://www.armacell.com/DoP>

A fent megjelölt termék teljesítménye megfelel a teljesítmény nyilatkozatban megjelölteknek. A jelen teljesítmény nyilatkozat a 305/2011 sz. EK Rendeletnek megfelelően kerül kiadásra, a fent meghatározott gyártó kizárólagos felelősségére.

A gyártó nevében aláírta:

**Georg, Eleftheriadis, Technical Marketing Manager EMEA**  
**Münster, 13.08.2018**



[Aláírás]