

Teljesítmény Nyilatkozat 0543-CPR-2013-002 sz.

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

Nyilatkozat szerinti teljesítmények:

Alapvető tulajdonságok	Teljesítmény		
Hővezetési ellenállás / Hővezetési tényező	Csőhéjak Lemezek, Szalag	$d_N = 6 - 19 \text{ mm}$ $d_N = 3 - 25 \text{ mm}$	$\lambda_{0^\circ\text{C}} \leq 0,035 \text{ W/(m}\cdot\text{K)},$ $\lambda(\vartheta_m) = (35 + 0,1 \cdot \vartheta_m + 0,0008 \cdot \vartheta_m^2) / 1000$
	Csőhéjak Lemezek	$d_N = 25 - 40 \text{ mm}$ $d_N = 32 - 40 \text{ mm}$	$\lambda_{0^\circ\text{C}} \leq 0,036 \text{ W/(m}\cdot\text{K)},$ $\lambda(\vartheta_m) = (36 + 0,1 \cdot \vartheta_m + 0,0008 \cdot \vartheta_m^2) / 1000$
Tűzveszélyesség	Csőhéjak Lemezek, Szalag	$d_N = 6 - 40 \text{ mm}$ $d_N = 3 - 40 \text{ mm}$	B _L -s3,d0 B-s3,d0
Hőellenállás tartósság öregedési/degradációs funkcióban	Méretstabilitás 1) Minimális használati hőmérsékleten ST(-)50 (= -50 °C)		
Hőállóság tartósság magas hőmérséklet funkcióban	Maximális használati hőmérsékleten ST(+)110 (=110 °C)		
Tűzveszélyesség jellemző tartóssága öregedéssel szemben	Tartósság jellemzés ²⁾		
Tűzveszélyesség tartósság magas hőmérséklet funkcióban	Tartósság jellemzés ²⁾		
Vízáteresztési tényező	NPD		
Páraáteresztési tényező / Páradiffúziós ellenállás	Csőhéjak Lemezek, Szalag	$d_N = 6 - 19 \text{ mm}$ $d_N = 3 - 25 \text{ mm}$	$\mu \geq 10000$ ($\mu \geq 10000$)
	Csőhéjak Lemezek	$d_N = 25 - 40 \text{ mm}$ $d_N = 32 - 40 \text{ mm}$	$\mu \geq 7000$ ($\mu \geq 7000$)
Korozív anyagok kibocsátása	NPD		
Hangelnyelési tényező	NPD		
Veszélyes anyagok kibocsátása beltérkörnyezetbe	NPD ³⁾		
¹⁾ Rugalmas elasztomer hab hővezetési tényezője nem változik az időben. ²⁾ Rugalmas elasztomer habból gyártott termékek tűzveszélyessége nem változik az időben. ³⁾ Az európai tesztelési módszerek kidolgozás alatt. ⁴⁾ Nem megállapított használati teljesítmények (NPD)			

armacell® declaration

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

Klaus Peerenboom, General Manager EU North
Münster, 01.01.2015



[Aláírás]