

Teljesítmény Nyilatkozat 0543-CPR-2013-017 sz.

Terméktípus egyedi azonosító kódja:	Armaflex Ultima
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

Nyilatkozat szerinti teljesítmények:

Alapvető tulajdonságok	Teljesítmény		
Hővezetési ellenállás / Hővezetési tényező	Csőhéjak Lemezek, Szalag	$d_N = 9 - 25\text{mm}$ $d_N = 3 - 25\text{mm}$	$\lambda_{0^\circ\text{C}} \leq 0,040 \text{ W}/(\text{m}\cdot\text{K}),$ $\lambda(\vartheta_m) = (40 + 0,1 \cdot \vartheta_m + 0,0009 \cdot \vartheta_m^2) / 1000$
Tűzveszélyesség	Csőhéjak Lemezek Szalag	$d_N = 9 - 25\text{mm}$ $d_N = 6 - 25\text{mm}$ $d_N = 3\text{mm}$	BL-s1,d0 B-s2,d0 B-s1,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	$d_N = 9-25\text{mm}$ $d_N = 3-25\text{mm}$	$\mu \geq 7000$ ($\mu \geq 7000$)
Korrozív anyagok kibocsátása	CL300 vízben oldódó klorid ionok nyomokban ($\leq 300\text{ppm}$)		
Hangnyelési 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]