

## Suoritustasoilmoitus Nro. 0543-CPR-2013-017

<b>Ainutlaatuinen tuotetypin tunnistuskoodi:</b>	<b>Armaflex Ultima</b>
<b>Käyttötarkoitus:</b>	Rakennusten ja teollisuuslaitosten lämmöneristys (ThiBEII)
<b>Valmistaja:</b>	Armacell GmbH Robert-Bosch-Str. 10 D-48153 Münster
<b>AVCP- järjestelmät:</b>	1 ja 3
<b>Yhdenmukaistettu standardi:</b>	EN 14304:2009+A1:2013
<b>Ilmoitetut yksiköt:</b>	NB 0919

### Ilmoitetut suoritustasot:

Perusominaisuudet	Suoritustasot		
Lämpövastus / Lämmönjohtavuus	putket arkit, nauha	$d_N = 9 - 25\text{mm}$ $d_N = 3 - 25\text{mm}$	$\lambda_{0^\circ\text{C}} \leq 0,040\text{ W/(m}\cdot\text{K)}$ , $\lambda(\vartheta_m) = (40 + 0,1 \cdot \vartheta_m + 0,0009 \cdot \vartheta_m^2) / 1000$
Palotekninen käyttäytyminen	putket arkit nauha	$d_N = 9 - 25\text{mm}$ $d_N = 6 - 25\text{mm}$ $d_N = 3\text{mm}$	B <sub>L</sub> -s1,d0 B-s2,d0 B-s1,d0
Lämpövastuksen kestävyys vanhentumisen / hajoamisen funktiossa	Mittapysyvyys 1) Alin käyttölämpötila ST (-)50 (= -50 °C)		
Lämpövastuksen kestävyys korkean lämpötilan funktiossa	Korkein käyttölämpötila ST(+)110 (=110 °C)		
Paloteknisen käyttäytymisen kestävyys vanhentumisen / hajoamisen funktiossa	Kestävyysominaisuus <sup>2)</sup>		
Paloteknisen käyttäytymisen kestävyys korkean lämpötilan funktiossa	Kestävyysominaisuus <sup>2)</sup>		
Vedenläpäisevyys	NPD		
Vesihöyryn läpäisevyys / Vesihöyrydiffuusiovastus	putket arkit	$d_N = 9-25\text{mm}$ $d_N = 3-25\text{mm}$	Mu 7000 ( $\mu \geq 7000$ )
Syövyttävien aineiden päästön taso	Pienet vesiliukoiset kloridi-ionien jäämät, CL300 ( $\leq 300\text{ ppm}$ )		
Äänen absorptio ilmaisin	NPD		
Vaarallisten aineiden päästö sisäympäristöön	NPD <sup>3)</sup>		
1)	Joustavan elastomeerivaahdon lämmönjohtavuus ei muutu ajan myötä.		
2)	Elastomeerivaahdosta valmistetun tuotteen lämmönjohtavuus ei muutu ajan myötä.		
3)	Eurooppalaiset testimenetelmät kehitetään.		
4)	Määräämättömät suoritustasot.		

# armacell® declaration

Tätä suoritusasoilmoitusta julkistetaan (EY:n) asetuksen artiklan 7(3) n:o 305/2011 mukaisesti nettisivullanne: [www.armacell.com/DoP](http://www.armacell.com/DoP).

Edellä määritellyn tuotteen suoritusastot ovat yhdenmukaiset ilmoitetun suoritusastojen sarjan kanssa. Tämä suoritusasoilmoitus annetaan (EY:n) Asetuksen n:o 305/2011 mukaisesti, yksinomaiselle edellä mainitun valmistajan vastuulle.

Allekirjoitettu valmistajan puolesta:

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



---

[allekirjoitus]