

## Suoritustasoilmoitus Nro. 0543-CPR-2016-078

<b>Ainutlaatuinen tuotetyypin tunnistuskoodi:</b>	<b>ArmaComfort AB</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
<b>Ilmoitetut suoritustasot:</b>	

Perusominaisuudet	Suoritustasot		
Lämpövastus/ Lämmönjohtavuus	arkit	$d_N = 11 \text{ mm}$	$\lambda_{0^\circ\text{C}} \leq 0,04 \text{ W}/(\text{m} \cdot \text{K})$ $\lambda(\vartheta_m) = (40 + 0,1 \cdot \vartheta_m + 0,0009 \cdot \vartheta_m^2) / 1000$
Palotekninen käyttäytyminen	arkit	$d_N = 11 \text{ mm}$	D – s2, d0
Lämpövastuksen kestävyys vanhentumisen/ hajoamisen funktiossa	Mittapysyvyys <sup>1)</sup> 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 <sup>4)</sup>		
Vesihöyryn läpäisevyys/ Vesihöyrydiffuusiovastus	arkit	$d_N = 11 \text{ mm}$	$\mu 7000 (\mu \geq 7000)$
Syövyttävien aineiden päästön taso	NPD <sup>4)</sup>		
Äänen absorptio ilmaisin	NPD <sup>4)</sup>		
Vaarallisten aineiden päästö sisäympäristöön	NPD <sup>3) 4)</sup>		
<sup>1)</sup> Joustavan elastomeerivaahdon lämmönjohtavuus ei muutu ajan myötä. <sup>2)</sup> Elastomeerivaahdosta valmistetun tuotteen lämmönjohtavuus ei muutu ajan myötä. <sup>3)</sup> Eurooppalaiset testimenetelmät kehitetään. <sup>4)</sup> Määräämättömät suoritustasot.			

Tätä suoritustasoilmoitusta julkistetaan (EY:n) asetuksen artiklan 7(3) n:o 305/2011 mukaisesti nettisivullanne:  
<http://www.armacell.com/DoP>

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

Allekirjoitettu valmistajan puolesta:

# declaration

**Georg Eleftheriadis, Technical Marketing Manager EMEA**  
**Münster, 07.09.2020**



---

[allekirjoitus]