

## IZJAVA O SVOJSTVIMA br. 0551-CPR-2013-074

|   |  |
|---|--|
| <b>Jedinstvena identifikacijska oznaka vrste proizvoda:</b> | <b>ArmaFlex ACE Plus</b>   |
| <b>Namjeravana uporaba:</b>                                 | Toplinsko-izolacijski proizvodi za instalacije u zgradama i industriji (ThiBELL) |
| <b>Proizvođač:</b>  | Armacell Poland Sp.zo.o.<br>Ul. Targowa 2<br>PL-55-300 Środa Śląska              |
| <b>AVCP sustavi:</b>  | 1 i 3  |
| <b>Usklađena norma:</b>                                     | EN 14304:2009+A1:2013  |
| <b>Certifikacijsko tijelo:</b>                              | NB 0919  |
| <b>Proglašena svojstva:</b>                                 |  |

| Osnovne karakteristike  | Svojstva  |                            |   |
|---|---|----------------------------|---|
| Toplinska otpornost/<br>Toplinska vodljivost  | Trake, Ploče  | $d_N = 3 - 50 \text{ mm}$  | $\lambda_{0^\circ\text{C}} \leq 0,035 \text{ W}/(\text{m} \cdot \text{K})$<br>$\lambda(\vartheta_m) = (35 + 0,1 \cdot \vartheta_m + 0,0008 \cdot \vartheta_{m^2}) / 1000$ |
| Reakcija na vatru   | Trake, Ploče  | $d_N = 3 - 50 \text{ mm}$  | B - s3, d0  |
| Trajanje toplinskog otpora u funkciji starenja/ degradacije   | Dimenzijska stabilnost <sup>1)</sup><br>Minimalna temperatura medija ST(-)50 (= -50 °C) |                            |   |
| Trajanje toplinskog otpora u funkciji visoke temperature  | Maksimalna temperatura medija ST(+)110 (=110°C)   |                            |   |
| Trajanje reakcije na vatru u funkciji starenja/ degradacije   | Karakteristike trajnosti <sup>2)</sup>  |                            |   |
| Trajanje reakcije na vatru u funkciji visoke temperature  | Karakteristike trajnosti <sup>2)</sup>  |                            |   |
| Propustljivost vode   | NPD   |                            |   |
| Propustljivost vodene pare/<br>Otpor difuzije vodene pare   | Trake, Ploče  | $d_N = 3 - 32 \text{ mm}$  | $\mu 10000 (\mu \geq 10000)$  |
|   | Ploče   | $d_N = 33 - 50 \text{ mm}$ | $\mu 7000 (\mu \geq 7000)$  |
| Razmjer pojavljivanja korozije  | NPD   |                            |   |
| Pokazatelji apsorpcije zvuka  | NPD   |                            |   |
| Oslobađanje opasnih tvari u okolinu   | NPD <sup>3)</sup>   |                            |   |
| <sup>1)</sup> Toplinska vodljivost fleksibilne elastomerske pjene ne mijenja se s vremenom.<br><sup>2)</sup> Izdržljivost na vatru proizvoda od elastomerske pjene ne mijenja se s vremenom.<br><sup>3)</sup> Europske metode testiranja su u obradi.<br><sup>4)</sup> Bez utvrđenog svojstva (NPD) |   |                            |   |

Ova Izjava o svojstvima, u skladu s čl.7(3) Odredbe (EU) br. 305/2011 je objavljena na našoj inernetskoj stranici:  
<http://www.armacell.com/DoP>

Gore navedena svojstva proizvoda su usklađena s proglašenim svojstvima. Ova Izjava o svojstvima se izdaje u skladu s Odredbom (EU) br. 305/2011 na isključivu odgovornost gore navedenog proizvođača.

Za proizvođača je potpisao:

# declaration

**Georg, Eleftheriadis, Technical Marketing Manager EMEA**  
**Środa, 25.11.2020**



---

[potpis]