

# Izjava o Lastnostih

(Uredba o gradbenih proizvodih št. 305/2011)

# št. DE27-0003-01-CPR-14

SL

| 1.  | Enotna identifikacijska oznaka tipa proizvoda:  | Na mestu uporabe narejena toplotnoizolacijska pena iz brizganega poliuretana (PU):  |
|-----|---|---|
|     |   | - Elastospray 1622/1: IsoPMDI 92140 Označitvena koda: PU EN 14315-1-DS(TH)3-CCC4-CT5(20)-GT13(20)-TFT15(20)-FRB47(20)-W0,2-CS(10/Y)400-DLT(1)5-A3   |
| 2.  | Predvidena uporaba:   | ThIB - toplotna izolacija za zgradbe  |
| 3.  | Proizvajalec:   | BASF Polyurethanes GmbH<br>Elastogranstrasse 60<br>D-49448 Lemförde<br>GERMANY  |
| 4.  | Pooblaščeni zastopnik:  | Ni pomembno.  |
| 5.  | Sistemi ocenjevanja in preverjanja<br>nespremenljivosti lastnosti (AVCP):                                 | Sistem AVCP 3 za vse pomembne lastnosti.  |
| 6a. | Harmonizirani standard:<br>Priglašeni organi:   | EN 14315-1:2013  Priglašen testni laboratorij Forschungsinstitut für Wärmeschutz e. V. München (FIW München) (0751) je izdal poročila o testiranju za lastnosti, deklarirane pod sistemom AVCP 3. |
| 6b. | Evropski ocenjevalni dokument: Evropska tehnična ocena: Organ za tehnično ocenjevanje: Priglašeni organi: | Ni pomembno.  |

## 7. Navedene lastnosti:

| Bistvene značilnosti  | Lastnost   | Harmonizirane tehnične specifikacije |
|---|--|--------------------------------------|
| Požarna odpornost   | E  | EN 13501-1                           |
| Prepustnost za vodo   | Vpijanje vode ob krajšem delnem namakanju : 0,2<br>kg/m2 | EN 1609 Method B                     |
| Toplotna odpornost  | Glej razpredelnico zmogljivosti                          | EN 14315-1:2013                      |
| Prepustnost za vodno paro                                       | Ni deklariranih zmogljivosti (NPD)                       | EN 12086 Method A                    |
| Tlačna trdnost  | Tlačna napetost ob 10 % tlačenju: ≥ 400 kPa              | EN 826                               |
| Trajanje požarne odpornosti ob<br>staranju/degradaciji          | Požarna odpornost se s časom ne zmanjša                  | EN 14315-1:2013                      |
| Trajanje toplotne odpornosti pod vplivom<br>staranja/razgradnje | Glej razpredelnico zmogljivosti                          | EN 14315-1:2013                      |
| Trajanje tlačne trdnosti pod vplivom<br>staranja/razgradnje     | Tlačna trdnost se s časom ne zmanjšuje                   | EN 14315-1:2013                      |
| Stalno tlenje   | Noben usklajen evropski testni postopek ni na voljo      | EN 14315-1:2013                      |
|   |  |                                      |
|   |  |                                      |

### Razpredelnica zmogljivosti

| Nazivna<br>debelina | Nazivna vrednost<br>toplotne prevodnosti<br>po staranju<br>λ <sub>O</sub><br>W/m·K | Stopnja toplotne<br>odpronosti<br>R <sub>D</sub><br>m <sup>2</sup> ·K/W |  |
|---------------------|--|---|--|
| 30 mm               | 0,027  | 1,10  |  |
| 35 mm               | 0,027  | 1,30  |  |
| 40 mm               | 0,027  | 1,45  |  |
| 45 mm               | 0,027  | 1,65  |  |
| 50 mm               | 0,027  | 1,85  |  |
| 55 mm               | 0,027  | 2,05  |  |
| 60 mm               | 0,027  | 2,20  |  |
| 65 mm               | 0,027  | 2,40  |  |
| 70 mm               | 0,027  | 2,60  |  |
| 75 mm               | 0,027  | 2,75  |  |
| 80 mm               | 0,026  | 3,10  |  |
| 85 mm               | 0,026  | 3,30  |  |
| 90 mm               | 0,026  | 3,50  |  |
| 95 mm               | 0,026  | 3,70  |  |
| 100 mm              | 0,026  | 3,90  |  |
| 105 mm              | 0,026  | 4,10  |  |
| 110 mm              | 0,026  | 4,25  |  |
| 115 mm              | 0,026  | 4,45  |  |
| 120 mm              | 0,025  | 4,85  |  |
| 125 mm              | 0,025  | 5,05  |  |
| 130 mm              | 0,025  | 5,25  |  |
| 135 mm              | 0,025  | 5,45  |  |
| 140 mm              | 0,025  | 5,65  |  |
| 145 mm              | 0,025  | 5,85  |  |
| 150 mm              | 0,025  | 6,05  |  |
| 155 mm              | 0,025  | 6,30  |  |
| 160 mm              | 0,025  | 6,50  |  |
| 165 mm              | 0,025  | 6,70  |  |
| 170 mm              | 0,025  | 6,90  |  |
| 175 mm              | 0,025  | 7,10  |  |
| 180 mm              | 0,025  | 7,30  |  |
| 185 mm              | 0,025  | 7,50  |  |
| 190 mm              | 0,025  | 7,70  |  |
| 195 mm              | 0,025  | 7,90  |  |
| 200 mm              | 0,025  | 8,10  |  |

8. Ustrezna tehnična dokumentacija in/ali specifična tehnična dokumentacija:

### Ni pomembno.

Lastnosti proizvoda, navedenega zgoraj, so v skladu z navedenimi lastnostmi. Za izdajo te izjave o lastnostih je v skladu z Uredbo (EU) št. 305/2011 odgovoren izključno proizvajalec, naveden zgoraj.

Podpisal za in v imenu proizvajalca:

| lme in dejavnost  | Kraj in datum izdaje             | Podpis      |
|---|----------------------------------|-------------|
| Herr Dr. Friedhelm Lehrich<br>Vice President                  | Lemförde (Germany)<br>13.08.2014 | ma. L.      |
| Herr Dr. Onno Graalmann<br>Head of Operations PU Systems West | Lemförde (Germany)<br>13.08.2014 | ppa Opaglue |
|   |                                  |             |