

# IZJAVA O LASTNOSTIH

**DoP HI - 149/16-01**

v skladu z UREDBO (EU) št. 305/2011 o določitvi usklajenih pogojev za trženje gradbenih proizvodov

Enotna identifikacijska oznaka tipa proizvoda:

## **IZOSELF REFLEX P4**

**samolepilni bitumenski trak z nosilcem iz poliestrskega filca; 7,5 m x 1 m x 3,8 mm  
površinska zaščita: luskavi škrlj / silikonizirana folija**

Predvidena uporaba:

**bitumenski trak za večslojni sistem hidroizolacije ravne strehe brez stalne površinske zaščite -  
zgornji sloj (EN 13707)**

Proizvajalec:

**FRAGMAT TIM d.o.o., Spodnja Rečica 77, SI-3270 Laško  
Tel.: + 386 3 73 44 500; Fax: + 386 3 73 44 618**

Sistemi ocenjevanja in preverjanja nespremenljivosti lastnosti:

**Sistem 2+**

Harmonizirani standard:

**EN 13707:2004+A2:2009**

Priglašeni organi:

**1404 - ZAVOD ZA GRADBENIŠTVO SLOVENIJE, Dimičeva 12, 1000 LJUBLJANA**

FRAGMAT TIM d.o.o., Spodnja Rečica 77, SI-3270 Laško; tel.:+386 (0)3 734 45 00, fax.: ..+386 (0)3 734 46 18; [www.fragmat.si](http://www.fragmat.si)

**FRAGMAT** 



Navedene lastnosti:

| Bistvene značilnosti:  | Lastnost              |            |                   | Harmonizirane tehnične specifikacije |
|--|-----------------------|------------|-------------------|--------------------------------------|
|  | EN Metoda             | Enota mere | Vrednost          |                                      |
| Vodotesnost  | 1928                  | kPa        | ≥ 100             | EN 13707:2004+A2:2009                |
| Upogljivost pri nizki temperaturi  | 1109                  | °C         | ≤ -20             |                                      |
| Odpornost proti trganju ob žeblju <ul style="list-style-type: none"> <li>• vzdolžno</li> <li>• prečno</li> </ul> | 12310-1               | N          | * NPD<br>* NPD    |                                      |
| Strižna trdnost spoja <ul style="list-style-type: none"> <li>• vzdolžno</li> <li>• prečno</li> </ul>             | 12317-1               | N/50 mm    | * NPD<br>* NPD    |                                      |
| Odziv na ogenj   | 13501-1               | Razred     | E                 |                                      |
| Učinek zunanjega ognja   | 13501-5               | Razred     | F <sub>ROOF</sub> |                                      |
| Odpornost proti statični obremenitvi   | 12730/A               | kg         | * NPD             |                                      |
| Odpornost proti udarcu   | 12691/A               | mm         | * NPD             |                                      |
| Natezna trdnost <ul style="list-style-type: none"> <li>• vzdolžno</li> <li>• prečno</li> </ul>                   | 12311-1               | N/50mm     | ≥ 600<br>≥ 550    |                                      |
| Raztezek <ul style="list-style-type: none"> <li>• vzdolžno</li> <li>• prečno</li> </ul>                          | 12311-1               | %/50mm     | ≥ 35,0<br>≥ 35,0  |                                      |
| Odpornost proti penetraciji korenin  | 13948                 | -          | * NPD             |                                      |
| Upogljivost pri nizki temperaturi po umetnem staranju (12 tednov/70°C)   | 1296/1109             | °C         | ≤ -20             |                                      |
| Odpornost proti tečenju na povišani temperaturi po umetnem staranju (12 tednov/70°C)                             | 1296/1110             | °C         | ≥ 80              |                                      |
| Odpornost proti kemikalijam  | 1847/13707<br>Aneks C | -          | odporen           |                                      |
| Vsebnost nevarnih snovi  | Aneks ZA              | /          | ne vsebuje        |                                      |

\* NPD – lastnost ni določena

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:

Laško, 14.04.2016

Direktor proizvodnje:

Janez Potočnik, inž.str.