

# IZJAVA O SVOJSTVIMA

## DoP HI - 013/23-01

u skladu sa UREDBOM (EU) br. 305/2011 (članak 4. i prilog III)  
koja propisuje usklađene uvjete trgovanja građevnim proizvodima

Jedinstvena identifikacijska oznaka vrste proizvoda:

## IZOELAST REFLEX P5

elastomerna bitumenska traka sa uloškom od poliesterskog filca; 7,5 m x 1 m x 5,2 mm  
površinska zaštita: lističavi škrljavec / polimerna folija

Namjena/namjene:

bitumenska traka za višeslojni sustav hidroizolacije ravnih krovova bez stalne  
površinske zaštite - zgornji sloj (EN 13707)

Proizvođač:

**FRAGMAT TIM d.o.o., Spodnja Rečica 77, SI-3270 Laško**

Sustav/sustavi za ocjenu i provjeru stalnosti svojstava (AVCP):

**Sustav 2+**

Usklađena norma:

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

Prijavljena tijela:

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

Objavljena svojstva:

| Bitne značajke :  | Svojstvo              |                |                   | Usklađena tehnička specifikacija |
|---|-----------------------|----------------|-------------------|----------------------------------|
|   | EN Metoda             | Jedinica mjere | Vrijednost        |                                  |
| Vodonepropusnost  | 1928                  | kPa            | ≥ 200             | EN 13707:2004+A2:2009            |
| Postojanost na hladnoći   | 1109                  | °C             | ≤ -15             |                                  |
| Otpornost na trganje (tijelo čavla) <ul style="list-style-type: none"> <li>• uzdužno</li> <li>• poprečno</li> </ul> | 12310-1               | N              | * NPD<br>* NPD    |                                  |
| Smična čvrstoća spojeva <ul style="list-style-type: none"> <li>• uzdužno</li> <li>• poprečno</li> </ul>             | 12317-1               | N/50 mm        | * NPD<br>* NPD    |                                  |
| Reakcija na požar   | 13501-1               | Klasa          | E                 |                                  |
| Ponašanje pri vanjskom požaru   | 13501-5               | Klasa          | F <sub>ROOF</sub> |                                  |
| Otpornost na statičko opterećenje   | 12730/A               | kg             | * NPD             |                                  |
| Otpornost na udarac   | 12691/B               | mm             | * NPD             |                                  |
| Prekidna sila <ul style="list-style-type: none"> <li>• uzdužno</li> <li>• poprečno</li> </ul>                       | 12311-1               | N/50mm         | ≥ 700<br>≥ 600    |                                  |
| Istezanje kod kidanja <ul style="list-style-type: none"> <li>• uzdužno</li> <li>• poprečno</li> </ul>               | 12311-1               | %/50mm         | ≥ 40,0<br>≥ 40,0  |                                  |
| Otpornost na prodor korijenja   | 13948                 | -              | * NPD             |                                  |
| Postojanost na hladnoći nakon umjetnog starenja (12 tjedana / 70°C)   | 1296/1109             | °C             | ≤ -10             |                                  |
| Postojanost na toplini nakon umjetnog starenja (12 tjedana / 70°C)  | 1296/1110             | °C             | ≥ 90              |                                  |
| Otpornost na kemikalije   | 1847/13707<br>Aneks C | -              | otporan           |                                  |
| Sadržaj opasnih tvari   | Aneks ZA              | /              | ne sadrži         |                                  |

\* NPD – bez utvrđenog svojstva

Prije utvrđeno svojstvo proizvoda u skladu je s objavljenim svojstvima. Ova izjava o svojstvima izdaje se, u skladu s Uredbom (EU) br. 305/2011, pod isključivom odgovornošću prethodno utvrđenog proizvođača.

Za proizvođača i u njegovo ime potpisao:

Laško, 20.01.2023

Vodja programa:

Marko Mavri

