

IZJAVA O LASTNOSTIH

DoP HI - 144/16-01

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

Enotna identifikacijska oznaka tipa proizvoda:

IZOTEKT REFLEX P5 APAO

**APAO modificiran bitumenski trak z nosilcem iz poliestrskega filca; 7,5 m x 1 m x 5,2 mm
površinska zaščita: luskavi škrlj / polimerna 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

FRAGMAT 

SI 
ISO 9001 Q-749
ISO 14001 E-155

Navedene lastnosti:

Bistvene značilnosti:	Lastnost			Harmonizirane tehnične specifikacije
	EN Metoda	Enota mere	Vrednost	
Vodotesnost	1928:2001	kPa	≥ 400	EN 13707:2004+A2:2009
Upogljivost pri nizki temperaturi	1109:2013	°C	≤ -25	
Odpornost proti trganju ob žebliju <ul style="list-style-type: none"> vzdolžno prečno 	12310-1:2000	N	* NPD * NPD	
Strižna trdnost spoja <ul style="list-style-type: none"> vzdolžno prečno 	12317-1:2000	N/50 mm	* NPD * NPD	
Odziv na ogenj	13501-1:2007+ A1:2009	Razred	E	
Učinek zunanjega ognja	13501-5:2006+ A1:2009	Razred	F _{ROOF}	
Odpornost proti statični obremenitvi	12730:2001	kg	* NPD	
Odpornost proti udarcu	12691:2006	mm	* NPD	
Natezna trdnost <ul style="list-style-type: none"> vzdolžno prečno 	12311-1:2000	N/50mm	≥ 780 ≥ 630	
Raztezek <ul style="list-style-type: none"> vzdolžno prečno 	12311-1:2000	%/50mm	≥ 35,0 ≥ 35,0	
Odpornost proti penetraciji korenin	13948:2007	-	* NPD	
Upogljivost pri nizki temperaturi po umetnem staranju (12 tednov/70°C)	1296:2001/ 1109:2013	°C	≤ -15	
Odpornost proti tečenju na povišani temperaturi po umetnem staranju (12 tednov/70°C)	1296:2001/ 1110:2011	°C	≥ 130	
Odpornost proti kemikalijam	1847:2010 /13707 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, 01.03.2016

Direktor proizvodnje:

Janez Potočnik, inž.str.

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

FRAGMAT 