

IZJAVA O LASTNOSTIH

DoP HI - 160/17-01

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

Enotna identifikacijska oznaka tipa proizvoda:

IZOTEKT REFLEX V45

**plastomerni bitumenski trak z nosilcem iz steklenega voala; 10 m x 1 m x 4,5 kg/m²
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	kPa	≥ 60	EN 13707:2004+A2:2009
Upogljivost pri nizki temperaturi	1109	°C	≤ -5	
Odpornost proti trganju ob žebliju <ul style="list-style-type: none"> • vzdolžno • prečno 	12310-1	N	≥ 50 ≥ 50	
Strižna trdnost spoja <ul style="list-style-type: none"> • vzdolžno • prečno 	12317-1	N/50 mm	≥ 300 ≥ 200	
Odziv na ogenj	13501-1	Razred	E	
Učinek zunanjega ognja	13501-5	Razred	F _{ROOF}	
Odpornost proti statični obremenitvi	12730/A	kg	≥ 2	
Odpornost proti udarcu	12691/B	mm	≥ 500	
Natezna trdnost <ul style="list-style-type: none"> • vzdolžno • prečno 	12311-1	N/50mm	≥ 300 ≥ 200	
Raztezak <ul style="list-style-type: none"> • vzdolžno • prečno 	12311-1	%/50mm	≥ 2,0 ≥ 2,0	
Odpornost proti penetraciji korenin	13948	-	* NPD	
Upogljivost pri nizki temperaturi po umetnem staranju (12 tednov/70°C)	1296/1109	°C	≤ +4	
Odpornost proti tečenju na povišani temperaturi po umetnem staranju (12 tednov/70°C)	1296/1110	°C	≥ 100	
Odpornost proti kemikalijam	1847/13707 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, 31.03.2017

Direktor proizvodnje:

Janez Potočnik, inž.str.