

# LEISTUNGSERKLÄRUNG

**DoP HI - 208/21-01**

nach VERORDNUNG (EU) Nr. 305/2011 (Artikel 4 und Anhang III)  
zur Festlegung harmonisierter Bedingungen für die Vermarktung von Bauprodukten

Eindeutiger Kenncode des Produkttyps:

**IZOELAST REFLEX PYE PV 200 S4**

Elastomerbitumenbahn mit Kunststoffeinlage; 7,5 m x 1 m x 4,2 mm  
Oberfläche: Schiefer / Folienkaschiert

Verwendungszwecke:

**Polymerbitumenbahn für die Oberlage einer mehrlagigen Dachabdichtung (EN 13707)**

Hersteller:

**FRAGMAT TIM d.o.o., Spodnja Rečica 77, SI-3270 Laško**  
Tel.: + 386 3 73 44 500; Fax: + 386 3 73 44 618; E: [info@fragmat.si](mailto:info@fragmat.si)

Systeme zur Bewertung und Überprüfung der Leistungsbeständigkeit:

**System 2+**

Harmonisierte Norm:

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

Notifizierte Stellen:

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

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

**FRAGMAT** 

**SI**   
ISO 9001 Q-749  
ISO 14001 E-155

**Erklärte Leistungen:**

Wesentliche Merkmale:	Leistung			Harmonisierte technische Spezifikation
	EN Methode	Einheit	Wert	
Widerstand gegen Wasserdurchgang	1928	kPa	≥ 100	EN 13707:2004+A2:2009
Kaltbiegeverhalten	1109	°C	≤ -25	
Widerstand gegen Weiterreißen • längs • quer	12310-1	N	* KLF * KLF	
Scherwiderstand des Fügenähte • längs • quer	12317-1	N/50 mm	* KLF * KLF	
Brandverhalten	13501-1	Klasse	E	
Verhalten bei einem Brand von außen	13501-5	Klasse	F <sub>ROOF</sub>	
Widerstand gegen statische Belastung	12730/A	kg	* KLF	
Widerstand gegen stoßartige Belastung	12691/A	mm	* KLF	
Zugverhalten • längs • quer	12311-1	N/50mm	≥ 900 ≥ 800	
Dehnungsverhalten • längs • quer	12311-1	%/50mm	≥ 40 ≥ 40	
Widerstand gegen Durchwurzelung	13948	-	* KLF	
Kaltbiegeverhalten nach künstlicher Alterung (12 Wochen beim 70°C)	1296/1109	°C	≤ -15	
Wärmestandfestigkeit nach künstlicher Alterung (12 Wochen beim 70°C)	1296/1110	°C	≥ 90	
Dauerhaftigkeit gegenüber Chemikalien	1847/13707 Anhang C	/	beständig	
Gehalt an gefährlichen Substanzen	Anhang ZA	/	keine	

\* KLF – keine Leistung festgelegt

Die Leistung des vorstehenden Produkts entspricht der erklärten Leistung/den erklärten Leistungen. Für die Erstellung der Leistungserklärung im Einklang mit der Verordnung (EU) Nr. 305/2011 ist allein der obengenannte Hersteller verantwortlich.

Unterzeichnet für den Hersteller und  
im Namen des Herstellers von:

Programm Manager:

Marko Mavri

Laško, 06.12.2021