

LEISTUNGSERKLÄRUNG

ISOFLAMM[®] EXSTRONG wf 5 Polymerbitumenbahn

Identifikations-/DOP-Nr. 1139.20000.00017

Version 21/1

- 1. Eindeutiger Kenncode des Produkttyps:** Isoflamm[®] EXSTRONG wf 5
- 2. Verwendungszweck(e):** Polymerbitumenbahn mit 2-facher Trägereinlage als untere, mittlere oder obere Lage von mehrlagigen Systemen ohne oder unter schwerem Oberflächenschutz gemäß EN 13707, ohne chemischen Wurzelschutz
- 3. Hersteller:** Isoflamm[®]
Slavonia Baubedarf GmbH
A-1110 Wien, Hauffgasse 3-5
- 5. System(e) zur Bewertung und Überprüfung der Leistungsbeständigkeit:** System 2+
- 6. Harmonisierte Norm:** EN 13707
- Notifizierte Stelle(n):** Die Magistratsabteilung 39, Prüf-, Überwachungs- und Zertifizierungsstelle der Stadt Wien, Rinnböckstr. 15, 1110 Wien, Kennnummer: 1139, hat die Erstinspektion des Werkes und der werkseigenen Produktionskontrolle nach dem System 2+ vorgenommen und die werkseigene Produktionskontrolle 1139-CPR-0212/06, 1139-CPR-0017/12.

7. Erklärte Leistung(en):

Wesentliche Eigenschaften	Leistungsmerkmal	Harmonisierte technische Spezifikation
Wasserdichtheit	bestanden	EN 1928
Brandverhalten	Klasse E	EN 13501-1, EN ISO 11925-2
Verhalten bei Brandwirkung von außen	B _{ROOF} (t1)	EN 13501-5
Zug-Dehnungsverhalten:		
Höchstzugkraft längs/quer	≥ 900/≥ 900 N/50 mm	EN 12311-1
Höchstzugkraftdehnung längs/quer	≥ 40/≥ 40 %	EN 12311-1
Nahtfestigkeit:		
Schälfestigkeit	NR	EN 12316-1
Scherfestigkeit	≥ 500 N	EN 12317-1
Widerstand gegen stoßartige Belastung (Fallhöhe)	≥ 1.500 mm	EN 12691, Verfahren A
Widerstand gegen statische Belastung (Höchstlast)	20 kg	EN 12730, Verfahren A
Widerstand gegen Weiterreißen (Nagelschaft) längs/quer	≥ 200/≥ 200 N	EN 12310-1
Widerstand gegen Durchwurzelung	bestanden	EN 13948 / FLL-Test
Kaltbiegeverhalten	-15 °C	EN 1109
Wärmestandfestigkeit	+140 °C	EN 1110
Künstliches Alterungsverhalten:		
Wärmestandfestigkeit	+130 °C	EN 1296
Kaltbiegeverhalten	-10 °C	EN 1296
UV-Beständigkeit	bestanden	EN 1297
Gefährliche Stoffe	keine	REACH (1907/2006)

Die angegebenen Daten sind Richtwerte, die auf statischen Qualitätskontrollen basieren. Die empfohlenen Anwendungsbereiche sind aufgrund der Erfahrungen und Normen ausgearbeitet. Eine Verbindlichkeit kann hieraus nicht abgeleitet werden, Änderungen sind vorbehalten. Bei Neuerscheinungen verliert diese Leistungserklärung ihre Gültigkeit.

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:

Wien, 14.06.2021

Datum



Stefan Erker, Geschäftsführer

Hinweise: Der Verarbeiter hat das Produkt vor der Verarbeitung auf seine Eignung zu prüfen. Vor der Verarbeitung ist (unbedingt) Rücksprache mit unseren Technikern zu halten, um eine ordnungsgemäße und fachgerechte Verarbeitung sicherstellen zu können. Produktänderungen im Sinne des technischen Fortschritts vorbehalten. Druckfehler und Irrtümer vorbehalten. Es gelten unsere allgemeinen Geschäftsbedingungen (einzusehen unter www.slavonia.com). © Slavonia Baubedarf GmbH