

Selbstklebendenbitumenbahn mit Kunststoffvliesanlage**Produktbeschreibung**

IZOSELF P3 ist Selbstklebendenbitumenbahn mit Kunststoffvliesanlage. Das Band ist an der Oberseite Folienkaschiert, an der Unterseite ist mit einer leicht ablösbaren silikonisierten Folienkaschiert.

Produkteigenschaft

IZOSELF P3 entspricht der Forderung des Standards SIST EN 13707, SIST EN 13969 Typ A und SIST 1031. Eine mit SBS modifizierte Bitumenmasse von hoher Qualität gibt Biegsamkeit bei niedrigen Temperaturen und eine außergewöhnliche Klebefähigkeit auf die Oberfläche, besonders auf alle Arten von Wärmedämmungsmaterialien, was eine schnelle und saubere Verarbeitung ermöglicht. Die Mechanischen Eigenschaften des Trägers geben dem Produkt eine hohe Biegefähigkeit und Widerstandsfähigkeit gegen statische und dynamische Beanspruchungen.

Eigenschaft	EN Methode	Einheit	Deklariert SIST EN 13707, SIST EN 13969
Einlage			Kunststoffvlies
Oberfläche			Kaschierfolie / Silikonisiertenfolie
Länge	1848-1	m	≥10
Breite	1848-1	m	≥1
Geradheit	1848-1	20 mm/10m	entspricht
Dicke	1849-1	mm	≥ 2,7
Widerstand gegen Wasserdurchgang	1928	kPa	≥ 60
Widerstand gegen Wasserdurchgang nach künstlicher Alterung(12 Wochen beim 70°C)	1296/1928	kPa	≥ 60
Kaltbiegeverhalten	1109	°C	≤ -20
Wärmestandfestigkeit	1110	°C	≥ 80
Widerstand gegen Weiterreißen			
• längs	12310-1	N	≥ 150
• quer			≥ 200
Scherwiderstand des Fügenähte			
• längs	12317-1	N/50 mm	≥ 500
• quer			≥ 400
Wasserdampfdurchlässigkeit	1931	μ	20000
Dimensionsstabilität			
• längs	1107-1	%	≤ 0,6
• quer			≤ 0,6
Dauerhaftigkeit gegenüber Chemikalien	1847/13707 Anhang C	-	beständig
Brandverhalten	13501-1	Klasse	E
Verhalten bei einem Brand von außen	13501-5	Klasse	F _{ROOF(t1)}
Widerstand gegen statische Belastung	12730/B	kg	≥ 20
Widerstand gegen stoßartige Belastung	12691/A	mm	≥ 400
Widerstand gegen stoßartige Belastung	12691/B	mm	≥1400
Zugverhalten			
• längs	12311-1	N/50mm	≥ 500
• quer			≥ 400
Dehnungsverhalten			
• längs	12311-1	%/50mm	≥ 30,0
• quer			≥ 30,0
Kaltbiegeverhalten nach künstlicher Alterung (12 Wochen beim 70°C)	1296/1109	°C	KLF
Wärmestandfestigkeit nach künstlicher Alterung (12 Wochen beim 70°C)	1296/1110	°C	KLF
Gehalt an gefährlichen Substanzen	Anhang ZA	/	keine

Anwendungsgebiete und der Einbau

IZOSELF P3 wird in Bezug auf die Anforderungen der SIST EN Standards in Systemen der Hydroisolation unterirdischer Teile von Objekten verwendet; nicht an Orten eingesetzt werden, wo Wasser unter Druck zu präsentieren. In Ausnahmefällen kann es auch in zwei- oder mehrschichtigen Systemen von Flachdächern als untere oder Zwischenschicht verwendet werden. Das Band wird durch Kleben verarbeitet, dass die Schutzfolie entfernt und installiert werden, während Druck an der Basis. Die Band kann in der Weise, Vor der Vorbereitung der Boden mit IBITOL wird empfohlen (außer in den Fällen der Wärme-Isolierung und andere damit verbundene Basen). Selbstklebrigkeit ist aktiviert nach einer längeren Auswirkungen der höheren Drücken oberhalb Schichten Versammlungen. Wenn es erwartet und verlangt sofortige Selbstklebrigkeit als Beispiele für vertikale Flächen oder anderen Flächen, die nicht angezeigt werden höhere Temperaturen, die Installation von Bändern verwendet, um die Haftfähigkeit von heißer Luft zu erhöhen. Dieses Verfahren ist in allen Fällen in Bahnüberlappung empfohlen. Bahnüberlappung beträgt 10 cm.

Lagerung

Die Rollen müssen in aufrechter Lage sein und von der Feuchtigkeit und Extremtemperaturen geschützt werden. In Winter sollte man die Rollen vor dem Einbau 24 Uhr bei Temperatur +5°C Lagern.

Abfallentsorgung

Für die Beseitigung von Abfällen von Produkten ist es erforderlich, den gültigen örtlichen Umweltvorschriften zu folgen.



Das Produkt entspricht **SIST EN 13707:2005+A2:2009**,
SIST EN 13969:2005 und **SIST EN 13969:2005/A1:2007 Typ A** und **SIST 1031:2011** .

Die Nummer des EC Zertifikates für Kontrolle der Qualität: **1404 – CPD – 1059** .

06

Der System für Qualität und Umweltverhaltung entspricht den Anforderungen SIST EN ISO 9001 und 14001.

Hersteller

FRAGMAT TIM d.d., Spodnja Rečica 77, SI - 3270 Laško ; www.fragmat.si

Datei:

Laško: Tel.: +386 (0)3 734 45 00 Fax.: +386 (0)3 734 45 63

Produktinformation

Ljubljana: Tel.: +386 (0)1 540 53 79 Fax.: +386 (0)1 524 86 94

IZOSELF P3/12-01