

BIKUPLAN LL VARIO Reno

Produktbeschreibung

Hochwertige, schnellschweisbare Dampfbremse / Bauzeitabdichtung oder 1. Abdichtungslage aus Elastomerbitumen mit Trägereinlage aus Glasgittervlies. Oberseite mit Klebe- und Schweissvlies, Überlappung 2-teilig kaltselbstklebend und Flammrand, Unterseite mit thermoaktiven Flammstreifen zur Dampfentspannung.

Produkteigenschaften

- ✓ schweisbar
- ✓ Unterseite thermoaktive Streifen zur Dampfentspannung
- ✓ Wärmestandfestigkeit $\geq 100^\circ\text{C}$
- ✓ S_D -Wert $\sim 180\text{ m}$

Anwendungen

Funktion und Anwendung

- ✓ Dampfbremse / Bauzeitabdichtung auf Holzwerkstoffen oder auf zementösen Untergründen mit erhöhter Restfeuchtigkeit
- ✓ 1. Abdichtungslage für 2-lagige Abdichtung als lagesichere Unterbahn auf ROC oder PIR Wärmedämmung
- ✓ 1. Abdichtungslage für 2-lagige Abdichtung auf Holzwerkstoffen

Bauteil und Nutzung

- ✓ Flachdach begehbar, bekies

Keine Empfehlung

- ✗ Dampfbremse / Bauzeitabdichtung für Flachdach begrünt



Rolle	8 x 1.1 m
Dicke	3.5 mm ($\pm 10\%$)
Flächenbezogene Masse	4.1 kg/m ²

Technische Daten

Merkmal	Symbol	Norm	Einheit	Wert
Bezeichnung nach SIA		SIA 281		EG3.5 pp, flam
Anwendung nach SIA		SIA 270		A1,A2,D
Sichtbare Mängel		EN 1850-1		keine
Geradheit		EN 1848-1	mm/10m	E
Wasserdichtheit	Verfahren B	EN 1928 Verfahren B	B = Typ T	E
Brandverhalten		EN 13501-1		E
Brandverhaltensgruppe		VKF		RF3 (cr)
Zug Dehnungsverhalten Höchstzugkraft längs		EN 12311-1	N/50 mm	1000 ($\pm 15\%$)
Zug Dehnungsverhalten Höchstzugkraft quer		EN 12311-1	N/50 mm	900 ($\pm 15\%$)
Zug Dehnungsverhalten Höchstzugkraftdehnung längs		EN 12311-1	%	4 ($\pm 15\%$)
Zug Dehnungsverhalten Höchstzugkraftdehnung quer		EN 12311-1	%	4 ($\pm 15\%$)
Widerstand gegen stossartige Belastung		EN 12691	mm	500
Masshaltigkeit		EN 1107-1	%	≤ 0.4

BIKUPLAN LL VARIO Reno

Merkmal	Symbol	Norm	Einheit	Wert
Kaltbiegeverhalten		EN 1109	°C	≤ -25
Wärmebrandfestigkeit		EN 1110	°C	≥ 100
Diffusionsäquivalente Luftschichtdicke	s	EN 1931	m	180

Hinweise

Lagerung	Dichtungsbahnen stehend und auf ebenem Untergrund lagern, Paletten nicht übereinanderstellen.
Hinweis	Vorliegende Angaben basieren auf dem derzeitigen Stand der Technik. Änderungen bleiben vorbehalten.
Toleranzen	Kaltbiegeverfahren Anwendung über 1000 m.ü.M ≤20 °C oder objektspezifisch noch niedriger.