BIKUPLAN LL MULTI GG4 flam

Produktbeschreibung

Hochwertige Dampfbremse / Bauzeitabdichtung oder 1. Abdichtungslage aus Elastomerbitumen mit Trägereinlage aus Glasgewebe. Oberseite Klebe- und Schweissvlies, Unterseite mit Talk-Sand-Punkten sowie Flammfolie.



Produkteigenschaften

- ✓ kleb- und schweissbar
- ✓ Unterseite Flammfolie mit Talk-Sand-Punkten
- ✓ Wärmestandfestigkeit ≥100 °C
- ✓ S_D-Wert ~190 m

Rolle	8 x 1.1 m
Dicke	3.8 mm (±10%)
Flächenbezogene Masse	4.6 kg/m²

Anwendungen

Funktion und Anwendung

- ✓ Dampfbremse / Bauzeitabdichtung auf Stahlbeton und Dachtragprofile
- ✓ 1. Abdichtungslage für 2-lagige Abdichtung auf Wärmedämmung
- ✓ 1. Abdichtungslage für 2-lagige Abdichtung auf Stahlbeton und Dachtragprofile
- ✓ 1. Abdichtungslage für 2-lagige Abdichtung im Unterterrainbereich bei nicht drückendem Wasser

Bauteil und Nutzung

- ✓ Flachdach begehbar, bekiest
- ✓ Wände gegen Erdreich, Abdichtung mehrlagig gegen nicht drückendes Wasser

Keine Empfehlung

- ✗ Dampfbremse / Bauzeitabdichtung für Flachdach begrünt

Technische Daten

Merkmal	Symbol	Norm	Einheit	Wert
Bezeichnung nach SIA		SIA 281		**EW3.8 pp,flam**
Anwendung nach SIA		SIA 270		**A1,A2,A3,D**
Sichtbare Mängel		EN 1850-1		**keine**
Deklaration				**CE**
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**	**1800 (±15%)**
Zug Dehnungsverhalten Höchstzugkraft quer		EN 12311-1	**N/50 mm**	**1800 (±15%)**

swisspor AG
Bahnhofstr. 50
CH-6312 Steinhausen
info@swisspor.com
Tel. +41 56 678 98 98

Verkauf
Tel. +41 56 678 98 98
verkauf@swisspor.ch
bestellungen@swisspor.com

Technischer Support
Tel. +41 56 678 98 00
technik@swisspor.com

Erstellt 2026-07-06

BIKUPLAN LL MULTI GG4 flam

Merkmal	Symbol	Norm	Einheit	Wert
Zug Dehnungsverhalten Höchstzugkraftdehnung längs		EN 12311-1	**%**	**4 (±15%)**
Zug Dehnungsverhalten Höchstzugkraftdehnung quer		EN 12311-1	**%**	**4 (±15%)**
Masshaltigkeit		EN 1107-1	**%**	**≤ 0.4**
Kaltbiegeverhalten		EN 1109	**°C**	**≤ -25**
Wärmestandfestigkeit		EN 1110	**°C**	**≥ 100**
Diffusionsäquivalente Luftschichtdicke	s	EN 1931	**m**	**190**

Hinweise

Anwendungshinweis	Giess- und Einrollverfahren: Material-, Untergrund- und Lufttemperatur min. +5 °C Untergrundvorbehandlung gemäss SIA 271: 2021 Ziffer 2.2.1.3 Tabelle 1 Die Verträglichkeit zwischen Polymerbitumenbahnen und hybridhaltigen Produkten o.ä. ist vorgängig beim jeweiligen Hersteller oder Lieferanten zu klären.
Lagerung	Material vor direkter Sonneneinstrahlung, Hitze, Regen und Schnee schützen. Dichtungsbahnen stehend und auf ebenem Untergrund lagern, Paletten nicht übereinander-stellen.
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.
Technische Spezifikation	Geeignet für BROOF (t1) geprüfte Systemaufbauten, Klassifizierung nach SN EN 13501-5. Gemäss Klassifizierungsbericht Nr. 17604D und Nr. 17619C.

swisspor AG
Bahnhofstr. 50
CH-6312 Steinhausen
info@swisspor.com
Tel. +41 56 678 98 98

Verkauf
Tel. +41 56 678 98 98
verkauf@swisspor.ch
bestellungen@swisspor.com

Technischer Support
Tel. +41 56 678 98 00
technik@swisspor.com

Erstellt 2026-07-06