BIKUPLAN EGV3

Produktbeschreibung

Dampfbremse / Bauzeitabdichtung oder 1. Abdichtungslage aus Elastomerbitumen mit Trägereinlage aus Glasgittervlies. Oberseite sowie Unterseite mit Talk-Sand-Gemisch.

Produkteigenschaften

- ✓ klebbar
- ✓ Oberseite Talk-Sand
- ✓ Wärmestandfestigkeit ≥100 °C
- ✓ S_D-Wert ~150 m

Anwendungen

Funktion und Anwendung

- ✓ Dampfbremse / Bauzeitabdichtung auf Stahlbeton
- ✓ 1. Abdichtungslage für 2-lagige Abdichtung auf Wärmedämmung
- ✓ 1. Abdichtungslage für 2-lagige Abdichtung auf Stahlbeton

Bauteil und Nutzung

- ✓ Flachdach begehbar, nicht begehbar

Keine Empfehlung

- ✗ geschweisste Konstruktionen
- ✗ Dampfbremse / Bauzeitabdichtungen für Flachdach begrünt
- ✗ auf Holzwerkstoffen

Rolle	10 x 1.00 m
Dicke	3.0 mm (±10%)
Flächenbezogene Masse	3.6 kg/m²

Technische Daten

Merkmal	Symbol	Norm	Einheit	Wert
Bezeichnung nach SIA		SIA 281		**EG3.0 ts,ts**
Anwendung nach SIA		SIA 270		**A1,A2,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**	**600 (±15%)**
Zug Dehnungsverhalten Höchstzugkraft quer		EN 12311-1	**N/50 mm**	**600 (±15%)**
Zug Dehnungsverhalten Höchstzugkraftdehnung längs		EN 12311-1	**%**	**4 (±15%)**
Zug Dehnungsverhalten Höchstzugkraftdehnung quer		EN 12311-1	**%**	**4 (±15%)**
Widerstand gegen stossartige Belastung		EN 12691	**mm**	**500**

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 EGV3

Merkmal	Symbol	Norm	Einheit	Wert
Masshaltigkeit		EN 1107-1	**%**	**≤ 0.4**
Kaltbiegeverhalten		EN 1109	**°C**	**≤ -20**
Wärmestandfestigkeit		EN 1110	**°C**	**≥ 100**
Diffusionsäquivalente Luftschichtdicke	s	EN 1931	**m**	**150**

Hinweise

Anwendungshinweis	Giess- und Einrollverfahren: Material-, Untergrund- und Lufttemperatur min. +5 °C 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.

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