

BIKUPONTE VIA

Produktbeschreibung

Hochwertige, guss- und walzasphaltverträgliche Abdichtung aus Elastomerbitumen mit Trägereinlage aus Polyestervlies mit Polyamid und Glasgittergewebe. Oberseite Talk-Sand-Gemisch, Unterseite Flammfolie.

Produkteigenschaften

- ✓ schweisssbar
- ✓ Unterseite Flammfolie
- ✓ Wärmestandfestigkeit ≥ 100 °C
- ✓ S_D -Wert ~ 250 m
- ✓ guss- (MA) und walzasphaltverträglich (AC)

Anwendungen

Funktion und Anwendung

- ✓ einlagige Abdichtung auf starre Unterkonstruktion (Beton) unter Guss- oder Asphaltbetonbelag

Bauteil und Nutzung

- ✓ Brücken, Parkdecks befahrbar

Keine Empfehlung

- ✗ nicht befahrbare Flächen



Rolle	8 x 1.00 m
Dicke	5.0 mm ($\pm 5\%$)
Flächenbezogene Masse	5.8 kg/m ²

Technische Daten

Merkmal	Symbol	Norm	Einheit	Wert
Bezeichnung nach SIA		SIA 281		EP5.0 ts, flam MA/AC
Anwendung nach SIA		SIA 270		C1, C2
Sichtbare Mängel		EN 1850-1		keine
Deklaration				CE
Geradheit		EN 1848-1	mm/10m	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	800 ($\pm 15\%$)
Zug Dehnungsverhalten Höchstzugkraftdehnung längs		EN 12311-1	%	30 ($\pm 15\%$)
Zug Dehnungsverhalten Höchstzugkraftdehnung quer		EN 12311-1	%	30 ($\pm 15\%$)
Widerstand gegen stossartige Belastung		EN 12691	mm	1500
Masshaltigkeit		EN 1107-1	%	≤ 0.4

BIKUPONTE VIA

Hinweise

Technische Spezifikation	Geprüft gem. SN EN 14695
Anwendungshinweis	Untergrundvorbehandlung gemäss SIA 271: 2021 Ziffer 2.2.1.3 Tabelle 1 Vollflächig im Schweissverfahren auf vorbehandelten Untergrund oder Unterbahn applizieren.
Lagerung	Material vor direkter Sonneneinstrahlung, Hitze, Regen und Schnee schützen. Dichtungsbahnen stehend und auf ebenem Untergrund lagern, Paletten nicht übereinanderstellen.
Hinweis	Vorliegende Angaben basieren auf dem derzeitigen Stand der Technik. Änderungen bleiben vorbehalten.
Verarbeitungsgrundsätze	Einlagig und vollflächig auf starre, vorbehandelte Unterkonstruktion (Beton) schweisssbar.
