swissporBIKUPLAN EGV3

Dampfbremse oder Unterbahn zum kleben

Lose verlegen, Überlappungen schweissen bzw. kleben oder vollflächig mit Heissbitumen-Klebemasse im Giess- und Einrollverfahren auf vorbehandelten Untergrund bzw. geeignete Wärmedämmung kleben.



sind in der Schweiz hergestellte Qualitätsprodukte.

Anwendungsgebiet

- Dampfbremse auf Stahlbeton
- Unterbahn für mehrlagige Unterterrainabdichtungen
- Unterbahn für mehrlagige Abdichtungen im Warmdachsystem
- Unterbahn auf Stahlbeton für mehrlagige Abdichtungen ohne Wärmedämmung oder im Umkehrdachsystem
- Unterbahn für mechanische Befestigung nicht beschwerter Dächer

Technische Werte

Produkt	swissporBIKUPLAN EGV3		
Eigenschaften	Einheiten	Norm SN EN bzw. SIA	
Bezeichnung		281	EG3.0 ts,ts
Anwendung		270	A1, A2, B1, D
Deklaration			CE
Trägereinlage			Glasgittervlies
Belagsmasse			Elastomerbitumen
Oberfläche oben Oberfläche unten			Talk-Sand-Gemisch Talk-Sand-Gemisch
Sichtbare Mängel		1850-1	keine
Länge | Breite	m	1848-1	10 | 1,0
Geradheit	mm/10m	1848-1	≤ 20
Flächenbezogene Masse	kg/m^2	1849-1	3,6
Dicke [1]	mm	1849-1	3,0
Wasserdichtheit Verfahren	B = Typ T	1928	B
Brandverhalten Klassifizierung nach EN		13501-1	E
Brandverhaltensgruppe		VKF	RF3 (cr)
Zug-Dehnungsverhalten Höchstzugkraft, längs [2]	N/50 mm	12311-1	600
Zug-Dehnungsverhalten Höchstzugkraft, quer [2]	N/50 mm	12311-1	600
Zug-Dehnungsverhalten Höchstzugkraftdehnung, längs [2]	%	12311-1	4
Zug-Dehnungsverhalten Höchstzugkraftdehnung, quer [2]	%	12311-1	4
Widerstand gegen stossartige Belastung	mm	12691	500
Masshaltigkeit	%	1107-1	≤ 0,4
Kaltbiegeverhalten [3]	°C	1109	≤ -20
Wärmestandfestigkeit	°C	1110	≥ 100
Diffusionsäquivalente Luftschichtdicke s=µ·d [4]	Richtwert in m		150

1. Toleranz ± 10%
2. Toleranz ± 15%
3. Anwendung über 1000 m ü.M. ≤ -20°C oder objektspezifisch noch niedriger
4. kein Bestandteil der Qualitätskontrolle, die Rechenwerte entsprechen Angaben aus der Literatur

Hinweis: Vorliegende Angaben basieren auf dem derzeitigen Stand der Technik. Änderungen bleiben vorbehalten.

swisspor

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

Verkauf
Tel. +41 56 678 98 98
Fax +41 56 678 98 99

Technischer Support
Tel. +41 56 678 98 00
Fax +41 56 678 98 01

© swisspor AG | Donnerstag, 28. März 2024