

## swissporBIKUTOP LL SPEED WF

Hochwertige, wurzelfeste, hellgrau beschieferte, wirtschaftliche Schnellschweiss-Oberbahn

Vollflächig im Schweissverfahren auf Unterbahn applizieren.

### Anwendungsgebiet

Frei bewitterbare Oberbahn für

- Flachdachabdichtung unter Dachbegrünung
- Flachdach mit Gefälle < 1,5 % gemäss SIA 271:2007, Ziffer 0.3 (swisspor-System)
- Oberbahn auf mehrlagige Unterterrainabdichtung
- mehrlagige Auf- und Abbordung bzw. Dachrandabschluss als Oberbahn.



### Technische Werte

Produkt	swissporBIKUTOP LL SPEED WF		
Eigenschaften	Einheiten	Norm SN EN bzw. SIA	
Bezeichnung		281	EP4.2 a,flam WF
Anwendung		270	A1, A2, A3, B1
Deklaration			CE
Trägereinlage			Polysterwies
Belagsmasse			Elstomerbitumen, Schnellschweissbitumen
Oberfläche oben Oberfläche unten			Schieferschuppen hellgrau Flammfolie
Sichtbare Mängel		1850-1	keine
Länge 1)   Breite 2)	m	1848-1	8   1,1
Geradheit	mm/10m	1848-1	≤ 20
Flächenbezogene Masse	kg/m <sup>2</sup>	1849-1	4,6
Dicke 1)	mm	1849-1	4,2
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	1200
Zug-Dehnungsverhalten Höchstzugkraft, quer 2)	N/50 mm	12311-1	1000
Zug-Dehnungsverhalten Höchstzugkraftdehnung, längs 2)	%	12311-1	25
Zug-Dehnungsverhalten Höchstzugkraftdehnung, quer 2)	%	12311-1	25
Widerstand gegen stossartige Belastung	mm	12691	800
Widerstand gegen statische Belastung	kg	12730	20
Widerstand gegen Durchwurzlung 5)		13948	B = bestanden
Masshaltigkeit	%	1107-1	≤ 0,4
Kaltbiegeverhalten 6)   Künstliche Alterung Kaltbiegeverhalten 3)	°C	1109	≤ -30
Wärmestandfestigkeit   Künstliche Alterung Wärmestandfestigkeit 4)	°C	1110	≥ 120
Bestreuungshaftung	%	12039	≤ 30
Diffusionsäquivalente Luftschichtdicke s=μ·d 7)	Richtwert in m		200
wurzelfeste Systeme		13948	"WF"

1. Toleranz ± 5%
2. Toleranz ± 15%
3. Toleranz + 10 °C
4. Toleranz - 10 °C
5. Empfehlung: wurzelfeste Bahnen nur unter extensiver Begrünung (Gefälle ≥ 0%) und Kiesschicht (Gefälle < 1,5%) verwenden
6. Anwendung über 1000 m ü.M. ≤ -20°C oder objektspezifisch noch niedriger
7. 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 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