

swissporBIKUPLAN LL MULTI GG4 flam

Hochreissfeste Dampfbremse auf Profilblech oder zum vollflächigen aufschweissen auf vorbehandelten Untergrund

Lose verlegen, Überlappungen schweissen oder streifenweise auf entfettetes Profilblech bzw. vollflächig auf vorbehandelten Untergrund applizieren

Anwendungsgebiet

- Dampfbremse für normale Beanspruchung auf Profilblech oder Stahlbeton
- Bei Verwendung als Bauzeitabdichtung ist bei lichtem Rippenabstand > 90 mm eine nicht brennbare Verlegehilfe erforderlich.
- Unterbahn für mehrlagige Unterterrainabdichtungen
- Unterbahn für mehrlagige Abdichtungen im Warmdachsystem
- Unterbahn auf Stahlbeton für mehrlagige Abdichtungen ohne Wärmedämmung oder im Umkehrdachsystem



Technische Werte

| Produkt | swissporBIKUPLAN LL MULTI GG4 flam | | |
|---|------------------------------------|---------------------|--------------------------|
| Eigenschaften | Einheiten | Norm SN EN bzw. SIA | |
| Bezeichnung | | V 281 | EW3.8 pp,flam |
| Anwendung | | 270 | A1, A2, A3, C2, D, E |
| Deklaration | | | CE |
| Trägereinlage | | | Glasgewebe |
| Belagsmasse | | | Elastomerbitumen |
| Oberfläche oben | | | Klebe- und Schweissvlies |
| Oberfläche unten | | | Flammfolie |
| Sichtbare Mängel | | 1850-1 | keine |
| Länge Breite | m | 1848-1 | 8 1,1 |
| Geradheit | mm/10m | 1848-1 | ≤ 20 |
| Flächenbezogene Masse | kg/m ² | 1849-1 | 4,6 |
| Dicke 1) | mm | 1849-1 | 3,8 |
| 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 | 1800 |
| Zug-Dehnungsverhalten Höchstzugkraft, quer 2) | N/50 mm | 12311-1 | 1800 |
| 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 | ≤ -25 |
| Wärmestandfestigkeit | °C | 1110 | ≥ 100 |
| Diffusionsäquivalente Luftschichtdicke s=μ·d 4) | Richtwert in m | | 190 |

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.

