

## swissporDichtmanschette Difuplan

Selbstklebende und dehnbare Dichtmanschette Difuplan mit Faltenbalg zur Abdichtung von Durchdringungen durch die luftdichte Ebene, z.B. bei Dampfbremsen, Unterdachbahnen.



### Verlegehinweis:

- Die Fläche muss trocken, tragfähig, staub- und trennmittelfrei sein. Falten und Knicke sind zu vermeiden.

## Anwendungsgebiet

- Neubau und Renovationen
- Verkleben der Dampfbremsen oder Unterdachbahnen bei Durchdringungen
- Vorgefertigte Dichtmanschette für Durchdringungen von Ø 100 – 125 mm, Dachneigung bis 45 °

## Technische Werte

| Produkt                                | swissporDichtmanschette Difuplan  |                   |                                      |
|--|---|-------------------|--------------------------------------|
| Eigenschaften                          | Norm SN EN bzw. SIA   | Einheiten         |                                      |
| Masse, flächenbezogen                  | EN 1848-2   | g/m <sup>2</sup>  | 145 -15/+15                          |
| Verbunddicke: mit Kleber               | EN 1848-2   | mm                | ~ 0.6                                |
| Klebkraft                              |   | N/25mm            | ≥ 25                                 |
| Höchstzugkraft                         | EN 12311-2  | N/5cm             | MD: 300 -40/+40      CD: 220 -20/+20 |
| Dehnung                                | EN 12311-2  | %                 | MD: 35 – 70      CD: 50 – 90         |
| Weiterreisswiderstand                  | EN 12310-2  | N                 | MD: 180 -40/+40      CD: 130 -20/+20 |
| Beständigkeit bei künstlicher Alterung | EN 1296   |                   | Sehr gut                             |
| Wasserdampfdurchlässigkeit: Sd – Wert  | EN ISO 12572  | m                 | 0.5 m -0.2/+0.2                      |
| Temperatureinsatzbereich               |   | °C                | -40 bis +90                          |
| Härte                                  | DIN ISO 48  | Shore A           | 60 -5/+5                             |
| Dichte                                 | DIN ISO 1183-1  | g/cm <sup>3</sup> | 1.15                                 |
| Zugfestigkeit                          | DIN ISO 37  | MPa               | 11.6                                 |
| Neigungswinkel                         |   | °                 | ≤ 45                                 |
| Kragenbreite                           |   | mm                | 320 * 320                            |
| Tüllendurchmesser                      |   | mm                | 100 -0/+10                           |
| Verpackung                             |   |                   | 4 Stück / Karton                     |
| Lagerung                               | Kühl und trocken lagern   |                   |                                      |
| Material                               | Polypropylen-Mies mit monolithischem Film ausgerüstet mit Polyacrylat-Haftkleber und flexibler Faltselag-Dicht-Tülle aus EPDM |                   |                                      |

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