

SIMO Dichtband Innen- & Aussenecken

Dichtband zur wasserdichten Abdichtung von Dehn- und Eckfugen in Sanitär- Feucht- und Nassräumen unter keramischen Bekleidungen, Fliesen und Platten.

MATERIALSPEZIFIKATION

Trägermaterial: querelastisches, längsstarres Polyester-Gewirke, mit offener Lochstruktur
 Beschichtung: dauerelastisches alterungsbeständiges Elastomer (SEBS)
 Materialgewicht: ca. 41 g/lfm.

MECHANISCHE BEANSPRUCHUNG

| | |
|---|-------------------------------|
| Berstdruck | 2,50 bar |
| Ozonbeständigkeit (DIN 53509Teil I =ISO 1431-1) | Beständig (Bewertungsstufe 0) |
| Wasserdruckbeständigkeit (1,5 bar) | Beständig |
| UV-Beständigkeit (200 h, 254 – 360 mm) | Beständig (Note 3 – 4) |

CHEMISCHE BESTÄNDIGKEIT

Restdruck nach 7 Tagen Lagerung in folgenden Chemiekalien bei Raumtemperatur

| | |
|-----------------------------|---------------------------------------|
| Salzsäure, 3 % | 2,50 bar (leichte Vergilbung) |
| Schwefelsäure, 35 % | 2,50 bar |
| Citronensäure, 100 g/1L | 2,50 bar |
| Milchsäure, 5 % | 2,50 bar (leichte Vergilbung) |
| Kalilauge, 20 % | 2,40 bar |
| Natriumhypochlorid, 03 g/1L | 2,40 bar (leichte Farbtonveränderung) |
| Meerwasser, 20g/L | 2,40 bar |

WASSERUNDURCHLÄSSIGKEIT

Gemäß ZDB – Merkblatt „Ausführung Abdichtungen“ Stand Mai 1997 Prüfzeugnis der Säurefliesner-Vereinigung, Großburgwedel liegt vor

TEMPERATURBESTÄNDIGKEIT

zwischen –30° C und 90° C beständig

ANWENDUNGSTECHNIK

Sehr gute Systemverträglichkeit mit allen handelsüblichen Abdichtungsmassen und Fliesenklebern

ANWENDUNGSBEREICHE

Verwendung innerhalb einer Abdichtung unter keramischen Bekleidungen in Eckbereichen (Wand-Wand, Wand-Boden); innen und außen