

## Weseal 815, Faserspachtel

### Faserspachtel

2-komponentige, schnellhärtende, hochflexible, thixotrierte und fasergefüllte Abdichtungsmasse

Weseal 815 ist eine hochflexible, fasergefüllte Abdichtungsmasse zur Abdichtung von Kleinstdurchdringungen, wie z.B. Schrauben. Es ermöglicht die sichere und dichte Einbindung der Durchdringungen in die Flächenabdichtung.



### Eigenschaften und Vorteile

- sichere Einbindung kleiner, geometrisch schwieriger Formen in die nahtlose WestWood Abdichtung
- hochflexibel auch bei extremen Frosttemperaturen
- Dauerhaft witterungsbeständig (UV-, hydrolyse-, alkalibeständig)
- vollflächig haftend, keine Hinterläufigkeit
- leichte und schnelle Verarbeitung
- schnelle Aushärtung
- verarbeitbar auch bei Frosttemperaturen
- Anwendung auf fast allen, auch wechselnden, Untergründen möglich (in Kombination mit den WestWood Grundierungen)
- lösemittelfrei

### Anwendungsgebiet

- Neubau und Renovationen
- für den Anwendungsbereich nach SIA 271
- für die Detailabdichtung von kleinen, geometrisch schwierigen Formen mit begrenzter Rissbewegung, wie z.B. Schraubenköpfen oder Materialübergängen mit geringer Bewegung

### Technische Werte

| Produkt                                       | Weseal 815            |   |
|---|-----------------------|---|
| Eigenschaften                                 | Einheiten             |   |
| Mischverhältnis                               |                       | 10 kg Weseal 815 + 0.6 kg Katalysator   |
| Untergrundtemperatur + 3 bis + 5°C            |                       | 10 kg Weseal 815 + 0.4 kg Katalysator   |
| Untergrundtemperatur + 10°C                   |                       | 10 kg Weseal 815 + 0.2 kg Katalysator   |
| Untergrundtemperatur + 15 bis + 35°C          |                       | 10 kg Weseal 815 + 0.1 kg Katalysator   |
| Untergrundtemperatur + 40 bis + 50°C          |                       |   |
| Mischanleitung                                |                       | Inhalt des Eimers gründlich aufrühren. Weplus Katalysator bei langsam laufendem Rührwerk zugeben und 2 Mn. (< 10°C, 4 Mn.) mischen. Material an Boden und Rand des Behälters muss mit erfasst werden. |
| Topfzeit (bei + 20°C, 3% Kat.)                | Mn.                   | ~ 10  |
| Oberflächenverhältnisse                       |                       | trocken   |
| relative Luftfeuchtigkeit                     | %                     | ≤ 90  |
| Lufttemperatur                                | °C                    | - 5 bis + 35  |
| Untergrundtemperatur                          | °C                    | + 3 bis + 50*   |
| Materialtemperatur                            | °C                    | + 3 bis + 30  |
| regenfest (bei + 20°C, 3% Kat.)               | Mn                    | ~ 20  |
| begehrbar/überarbeitbar (bei + 20°C, 3% Kat.) | Mn                    | ~ 45  |
| ausgehärtet (bei + 20°C, 3% Kat.)             | Mn                    | ~ 120   |
| Verarbeitung                                  |                       | mit Pinsel  |
| Verbrauch                                     | kg/m <sup>2</sup> /mm | ~ 1.4   |
| Haltbarkeit ungeöffnet ab Produktionsdatum    | Monate                | ~ 6   |

|          |  |   |
|----------|--|---|
| Lagerung |  | originalverpackt, kühl, trocken, frostfrei und luftdicht verschlossen. Direkte Sonnenbestrahlung vermeiden. |
| Farbe    |  | RAL 7032 Kieselgrau   |

\*während der Verarbeitung und Aushärtung min. 3°C über dem Taupunkt

Weitere Angaben siehe Arbeitsleitfaden / Verlegehinweise

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