

# Produktdatenblatt

## Fentrim® 20

**Aktualisiert am:** 29.10.2024

**Hersteller:** SIGA

**Anwendung und Verlegeanleitung:** siehe Gebrauchsanleitung

**Aufbau:** überputzbare Spezialfolie-/Vlies-Kombination aus PO mit SIGA-Hochleistungsklebstoff

**Verpackungseinheit:**

|                     |                   |
|---------------------|-------------------|
| Fentrim 20 100 mm   | 6 Rollen / Karton |
| Fentrim 20 150 mm   | 4 Rollen / Karton |
| Fentrim 20 200 mm   | 2 Rollen / Karton |
| Fentrim 20 50/85 mm | 6 Rollen / Karton |

### Merkmale:

|                                                     |                                                                                                                                                         | Normen         | Einheiten            | Werte                                           |
|-----------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------|----------------------|-------------------------------------------------|
| Masse                                               | Länge / Breite                                                                                                                                          |                | m                    | 25 / 0.1<br>25 / 0.135<br>25 / 0.15<br>25 / 0.2 |
| Temperaturbeständigkeit                             |                                                                                                                                                         |                | °C                   | -40 °C bis<br>+100 °C                           |
| Verarbeitungstemperatur                             |                                                                                                                                                         |                | °C                   | ab -10 °C                                       |
| Diffusionsäquivalente Luftschichtdicke $s_d$        |                                                                                                                                                         | EN 1931        | m                    | 20                                              |
| Zug-Dehnungsverhalten<br>Maximale Zugkraft          | längs<br>quer                                                                                                                                           | EN 12311-1     | N/50mm               | 220<br>140                                      |
| Zug-Dehnungsverhalten<br>Dehnung bei Höchstzugkraft | längs<br>quer                                                                                                                                           | EN 12311-1     | %                    | 70<br>80                                        |
| Brandverhalten                                      |                                                                                                                                                         | EN ISO 11925-2 | Klasse               | E                                               |
| Luftdurchlässigkeit<br>(Bauteilanschlussfuge)       |                                                                                                                                                         | EN 12114       | $m^3/(hmdaPa^{2/3})$ | Luftdicht<br>( $a < 0,1$ )                      |
| Schälfestigkeit                                     |                                                                                                                                                         | DIN 4108-11    |                      | erfüllt                                         |
| Schälfestigkeit nach Alterung                       |                                                                                                                                                         | DIN 4108-11    |                      | erfüllt                                         |
| Alterungsbeständigkeit                              | hohe Dauerklebkraft, kann weder austrocknen noch verspröden, da ohne Kautschuk, Harz oder Lösemittel, macht Baubewegungen zuverlässig und dauerhaft mit |                |                      |                                                 |
| Lagerfähigkeit                                      | unbegrenzt                                                                                                                                              |                |                      |                                                 |

|                                                 |                                                                                                                                                                                                       |
|-------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>Voraussetzung für die sichere Verklebung</b> | Untergrund muss trocken, geschlossen, eben, tragfähig, staub- sowie fettfrei und darf nicht klebstoffabweisend sein. Vor der Verklebung sind die Untergründe zu säubern und Klebetests durchzuführen. |
| <b>Farbe</b>                                    | weiss                                                                                                                                                                                                 |