

# Produktdatenblatt

## SIGA-Fentrim® IS 20

**Aktualisiert am:** 17.11.2017

**Hersteller:** SIGA

**Art der Anwendung:** Klebeband für dauerhaft luftdichte Anschlüsse bei Überlappungen von Dampfbremsbahnen und Stossfugen bei Holzwerkstoffplatten (z.B. Fenster, Türen)

**Verlegeanleitung:** siehe Gebrauchsanleitung

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

**Verpackungseinheit:**

Fentrim IS 20 75 mm	8 Rollen / Karton
Fentrim IS 20 100 mm	6 Rollen / Karton
Fentrim IS 20 150 mm	4 Rollen / Karton
Fentrim IS 20 200 mm	2 Rollen / Karton
Fentrim IS 20 250 mm	2 Rollen / Karton
Fentrim IS 20 300 mm	2 Rollen / Karton

### Merkmale:

		Normen	Einheiten	Werte
<b>Masse</b>	Länge / Breite		m	25 / 0.075 25 / 0.1 25 / 0.15 25 / 0.2 25 / 0.25 25 / 0.3
<b>Temperaturbeständigkeit</b>			°C	-40 °C bis +100 °C
<b>Verarbeitungstemperatur</b>			°C	ab -10 °C
<b>Diffusionsäquivalente Luftschichtdicke <math>s_d</math></b>		EN 1931	m	20
<b>Zug-Dehnungsverhalten Maximale Zugkraft</b>	längs quer	EN 12311-1	N/50mm	220 140
<b>Zug-Dehnungsverhalten Dehnung bei Höchstzugkraft</b>	längs quer	EN 12311-1	%	70 80
<b>Brandverhalten</b>		EN ISO 11925-2	Klasse	E
<b>Luftdichtheit Fugendurchlasskoeffizient Längenbezogene Referenzluftdurchlässigkeit</b>	a-Wert $Q_{1000}$ -Wert	EN 12114	$m^3/(hmdaPA2/3)$ $m^3/(mh)$	< 0.1 ≤ 0.25

<b>Schälfestigkeit</b>		DIN 4108-11		erfüllt
<b>Schälfestigkeit nach Alterung</b>		DIN 4108-11		erfüllt
<b>Alterungsbeständigkeit</b>	hohe Dauerklebkraft, kann weder austrocknen noch verspröden, da ohne Kautschuk, Harz oder Lösemittel, macht Baubewegungen zuverlässig und dauerhaft mit			
<b>Lagerfähigkeit</b>	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			