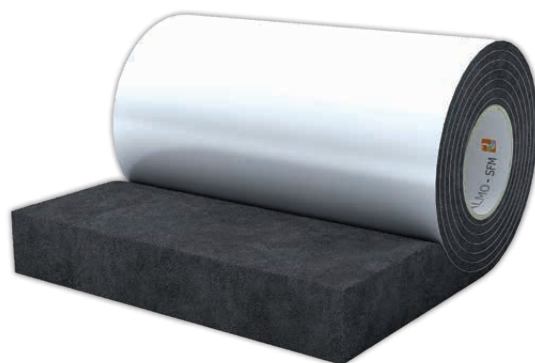


RALMO®-SFM



Der **RALMO®-SFM** dient nur zur Dämmung und Bewegungsaufnahmen für Anschlüsse von breiten Fenster- und Türelementen, nicht als Abdichtung, und ist als Rollenware erhältlich. Die Breiten sind variabel.

Schaumdicken: 30 mm, 40 mm, 50 mm, 60 mm (expandiert). Der SFM-Weichschaum soll ca. 5 mm dicker sein als die Fuge.

Zu erwartende Deckendurchbiegung = Länge / 300 (z.B. 3000 mm / 300 = 10 mm)

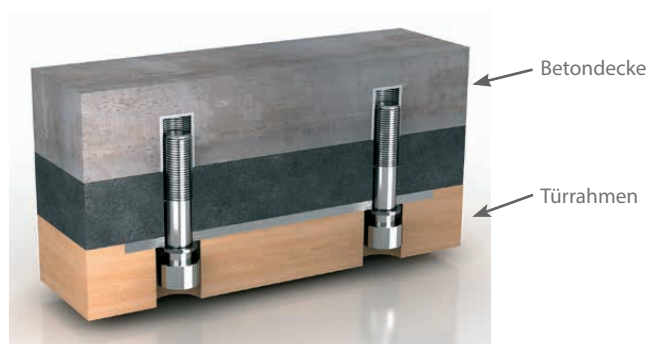
Für **RALMO®-SFM** benötigen Sie noch Folien für die innere und äußere Abdichtung, z. B. **RALMO®-Flexband innen, rot SD-40 m** und **RALMO®-Euro-Diffusionsbahn außen**.

Art.-Nr.	Bezeichnung	Breite	Schaumdicke komprimiert	Schaumdicke expandiert	Rollenlänge
10-1-1-1-100-30	RALMO®-SFM 100/30	100 mm	3 mm	30 mm	6 m
10-1-1-1-150-30	RALMO®-SFM 150/30	150 mm	3 mm	30 mm	6 m
10-1-1-1-200-30	RALMO®-SFM 200/30	200 mm	3 mm	30 mm	6 m
10-1-1-1-250-30	RALMO®-SFM 250/30	250 mm	3 mm	30 mm	6 m
10-1-1-1-300-30	RALMO®-SFM 300/30	300 mm	3 mm	30 mm	6 m
10-1-1-1-100-40	RALMO®-SFM 100/40	100 mm	5 mm	40 mm	5 m
10-1-1-1-150-40	RALMO®-SFM 150/40	150 mm	5 mm	40 mm	5 m
10-1-1-1-200-40	RALMO®-SFM 200/40	200 mm	5 mm	40 mm	5 m
10-1-1-1-250-40	RALMO®-SFM 250/40	250 mm	5 mm	40 mm	5 m
10-1-1-1-300-40	RALMO®-SFM 300/40	300 mm	5 mm	40 mm	5 m
10-1-1-1-100-50	RALMO®-SFM 100/50	100 mm	7 mm	50 mm	5 m
10-1-1-1-150-50	RALMO®-SFM 150/50	150 mm	7 mm	50 mm	5 m
10-1-1-1-200-50	RALMO®-SFM 200/50	200 mm	7 mm	50 mm	5 m
10-1-1-1-250-50	RALMO®-SFM 250/50	250 mm	7 mm	50 mm	5 m
10-1-1-1-300-50	RALMO®-SFM 300/50	300 mm	7 mm	50 mm	5 m
10-1-1-1-100-60	RALMO®-SFM 100/60	100 mm	8 mm	60 mm	4 m
10-1-1-1-150-60	RALMO®-SFM 150/60	150 mm	8 mm	60 mm	4 m
10-1-1-1-200-60	RALMO®-SFM 200/60	200 mm	8 mm	60 mm	4 m
10-1-1-1-250-60	RALMO®-SFM 250/60	250 mm	8 mm	60 mm	4 m
10-1-1-1-300-60	RALMO®-SFM 300/60	300 mm	8 mm	60 mm	4 m

Weitere Breiten auf Anfrage.

Technische Daten: RALMO®-SFM

Eigenschaften	Klassifizierung	Norm
Basis	Polyurethanweichschaum, imprägniert mit Acrylat-Dispersion, einseitig selbstklebend	
Farbe	schwarz	
Dichte (Rohschaum)	ca. 65 kg/m³	
Schutzfolie der Selbstklebung	Papier	
Wärmeleitfähigkeit	$\lambda = 0,0396 \text{ W/m} \cdot \text{K}$	DIN EN 12667
Wasserdampfdiffusionswiderstand	$s_d < 0,5 \text{ m}$ $\mu \leq 1-4$ (je nach Schnittbreite und Komprimierung)	DIN EN ISO 12572
Temperaturbeständigkeit Material	-30 °C bis +100 °C, kurzzeitig bis 130 °C	
Verträglichkeit mit angrenzenden Baustoffen	Anforderungen erfüllt	DIN EN 18542
Brandverhalten	Klasse E	DIN EN 13501-1
Emissionen	EC1 ^{PLUS}	EMICODE®
Lagerzeit	24 Monate ab Produktionsdatum, trocken und original verpackt	
Lagerung	kühl (+5 °C bis +25 °C), trocken und stehend	



Montagevorschlag zum nachträglichen Einstellen der Türe. Innengewindeösen mit Schraubbolzen zur Bewegungsaufnahme.

