

# SAGLAN (035) SI 25



**SAGLAN (035) SI 25** ist eine Filzmatte in Rollen für den Hochbau und Industrieanwendungen.

## Anwendungsgebiet

- Technische Dämmung
- Dämmung von Raumtrennwänden
- Innendämmung Decke (unterseitig) oder Dach, Dämmung unter Sparren / Tragkonstruktion, abgehängte Decke

## Technische Eigenschaften

Beschrieb	Daten	Einheit	Norm
Wärmeleitfähigkeit $\lambda_D$	0.035	W/mK	EN 12667
Rohdichte $\rho$	ca. 25	kg/m <sup>3</sup>	EN 1602
Brandverhalten	A1	–	EN 13501-1
Brandverhaltensgruppe	RF1	–	VKF Richtlinien
Anwendungsgrenztemperatur	≤ 250	°C	–
Wasserdampfdiffusion MU ( $\mu$ )	1	–	EN 12086
Dickentoleranzklasse T3	-3 / +10	% oder mm	EN 823
Dimensionstabilität DS (70,-)	≤ 1	%	EN 1604
Strömungswiderstand (längenbezogen) AFr	> 5	kPa·s/m <sup>2</sup>	EN 29053

## Lieferformen

Dicke (mm)	R <sub>D</sub> (m <sup>2</sup> K/W)	Rollbreite (mm)*	Länge (mm)	m <sup>2</sup> /Rolle	m <sup>2</sup> /Palette
20	0.55	1250	16000	20.00	Auf Anfrage
25	0.70	1250	16000	20.00	
30	0.85	1250	15000	18.75	
40	1.10	1250	10000	12.50	
50	1.40	1250	10000	12.50	
60	1.70	1250	8000	10.00	

\* Auch lieferbar in den Breiten 300, 400, 600 und 625 mm. Weitere Dicken oder Abmessungen auf Anfrage  
Für Beschichtungen: Siehe Datenblatt SAGLAN Beschichtungen



Die technischen Informationen basieren auf unserem heutigen Wissensstand und unseren Erfahrungen. Anwendungen in speziellen Einzelfällen unter besonderen Verhältnissen sind von uns nicht berücksichtigt und erfolgen daher ohne Haftung.