

SAGLAN (031) SA 55

SAGLAN (031) SA 55 ist eine steife Dämmplatte aus Glaswolle für Akustik in Hochbau und Industrieanwendungen. Bindemittel aus nachwachsenden Rohstoffen.

Anwendungsgebiet

- Akustikdämmung bei abgehängten Decken
- Akustikdämmung Direktmontage unter Konstruktion

Technische Eigenschaften

Beschrieb	Daten	Einheit	Norm
Wärmeleitfähigkeit λ_D	0.031	W/mK	EN 12667
Rohdichte ρ	ca. 52	kg/m ³	EN 1602
Brandverhalten	A1	–	EN 13501-1
Brandverhaltensgruppe	RF1	–	VKF Richtlinien
Anwendungsgrenztemperatur	≤ 250	°C	–
Wasseraufnahme WS	≤ 1	kg/m ²	EN 1609
Wasserdampfdiffusion MU (μ)	1	–	EN 12086
Dickentoleranzklasse T3	-3 / +10	% oder mm	EN 823
Dimensionstabilität DS (70,-)	≤ 1	%	EN 1604
Strömungswiderstand (längenbezogen) AFr	> 45	kPa·s/m ²	EN 29053

Lieferformen

Dicke (mm)	R _D (m ² K/W)	Breite (mm)	Länge (mm)	m ² /Paket	m ² /Palette
20	0.60	600	1250	18.00	Auf Anfrage
25	0.80	600	1250	15.00	
30	0.95	600	1250	12.00	
40	1.25	600	1250	9.00	
50	1.60	600	1250	7.50	
60	1.90	600	1250	6.00	

Weitere Dicken auf Anfrage

Beschichtung: 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.