

SAGLAN (035) DF 70

SAGLAN (035) DF 70 ist eine druckfeste, gekreppte und hydrophobierte Dämmplatte aus Glaswolle mit einseitiger Strichmarkierung.

Anwendungsgebiet

- Steildach vollflächige Aufdachdämmung über Sparren
- Estrichbodendämmung begehrbar mit Holzwerkstoffplatte

Technische Eigenschaften

Beschrieb	Daten	Einheit	Norm
Wärmeleitfähigkeit λ_D	0.035	W/mK	EN 12667
Rohdichte ρ	ca. 70	kg/m ³	EN 1602
Brandverhalten	A1	–	EN 13501-1
Brandverhaltensgruppe	RF1	–	VKF Richtlinien
Anwendungsgrenztemperatur	≤ 250	°C	EN 14706
Wasseraufnahme WS	≤ 1	kg/m ²	EN 1609
Wasserdampfdiffusion MU (μ)	1	–	EN 12086
Dickentoleranz	-1 % / -3 % oder -1 mm / +3 mm	% oder mm	EN 823
Dimensionstabilität DS (70,-)	≤ 1	%	EN 1604
Strömungswiderstand (längenbezogen) AFR	≥ 20	kPa·s/m ²	EN 29053
Druckspannung bei 10% Stauchung 60 – 80 mm Dicke, CS10	≥ 15	kPa	EN 826
Druckspannung bei 10% Stauchung 100 – 220 mm Dicke, CS10	≥ 20	kPa	EN 826

Lieferformen

Dicke (mm)	R _D (m ² K/W)	Breite (mm)	Länge (mm)	m ² /Palette	m ² /Palette
60	1.70	600	1250	3.75	80
80	2.25	600	1250	3.00	64

* MW-EN 13162-T5-CS(10)15-WS-MU1-AFr20

Dicke (mm)	R _D (m ² K/W)	Breite (mm)	Länge (mm)	m ² /Palette	m ² /Palette
100	2.85	600	1250	2.25	48
120	3.40	600	1250	2.25	42
140	4.00	600	1250	1.50	36
160	4.55	600	1250	1.50	32
180	5.10	600	1250	1.50	28
200	5.70	600	1250	1.50	24
220	6.25	600	1250	1.50	20

* MW-EN 13162 -T5-CS(10)20-WS-MU1-AFr20



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.