

ISO-SWISS Gw



ISO-SWISS Gw ist eine einseitig und über die Kanten mit Glasgewebe kaschierte Decken-Dämmplatte aus Glaswolle.

Anwendung

- Für Keller, Garagen und Industrie
- Schalldämmende Eigenschaften, Verbesserung der Raumakustik
- Sicht- und unsichtbare Montage direkt auf den Untergrund von Unten.

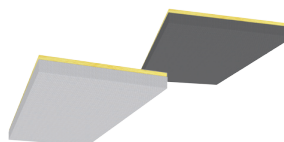
Technische Eigenschaften

Beschrieb	Daten	Einheit	Norm
Wärmeleitfähigkeit λ_D	0.031	W/mK	EN 12667
Rohdichte ρ	ca. 52	kg/m ³	EN 1602
Brandverhaltensgruppe	A2-s1,d0	-	EN 13501-1
Anwendungsgrenztemperatur (Produkt)	≤ 90	°C	-
Anwendungsgrenztemperatur Glaswolle	≤ 250	°C	-
Wasserdampfdiffusion MU (μ)	1	-	EN 12086
Dickentoleranzklasse T5	-1 / +3	% 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	1500	-	167.40
30	0.95	600	1500	-	113.40
40	1.25	600	1500	-	90.00
50	1.60	600	1500	-	72.00
60	1.90	600	1500	-	57.60
80	2.55	600	1500	-	43.20
100	3.20	600	1500	-	36.00
120	3.85	600	1500	-	28.80
140	4.50	600	1500	-	25.20
160	5.15	600	1500	Auf Anfrage	
180	5.80	600	1500		
200	6.45	600	1500		

* kanten nicht kaschiert
Auch in **schwarzem (Gs)** und **grauem (Gg)** Glasgewebe erhältlich.



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.