

PRODUKTDATENBLATT



climowool SSP1 Schallschluckplatte 040

Mineralwolle-Dämmplatte für die Schall- und Wärmedämmung von Akustikdecken.

Material

Mineralwolle mit RAL-Gütezeichen der Gütegemeinschaft Mineralwolle e. V., freigezeichnet nach Gefahrstoffverordnung, Chemikalienverbotsverordnung und EU-Richtlinie 97/69, Anmerkung Q.

Bezeichnungsschlüssel nach DIN EN 13162

MW-EN 13162-T4-AFr11

Anwendungsgebiet nach DIN 4108-10

DI	Decke	Innendämmung der Decke (unterseitig) oder des Daches, Dämmung unter den Sparren / Tragkonstruktion, abgehängte Decken
----	-------	---



Technische Eigenschaften	Daten	Einheit	Norm
Nennwert der Wärmeleitfähigkeit λ_D	0,038	W/(mK)	DIN EN 13162
Bemessungswert der Wärmeleitfähigkeit λ	0,039	W/(mK)	DIN 4108-4:2017-03
Wasserdampfdiffusionswiderstandszahl μ	~ 1	-	DIN EN 12086
Spezifische Wärmekapazität c	0,84	kJ/(kg·K)	-
Temperaturbeständigkeit	150	°C	-
Strömungswiderstand AF _r	≥ 11	kPa·s/m ²	DIN EN 29053
Europäische Klasse des Brandverhaltens	A1 (nichtbrennbar)		DIN EN 13501

Maßangaben

Dicke [mm]	20	30
Länge [mm]	1250	
Breite [mm]	600	
Anzahl Platten/Paket [Stück]	24	16
m ² /Paket [m ²]	18,00	12,00
Pakete/Palette [Stück]	16	
m ² /Palette [m ²]	288,00	192,00

Hinweis

Zu berücksichtigen ist die Dickentoleranz nach DIN EN 13162 (T4) von -3 % oder -3 mm^a, +5 % oder +5 mm^b.

^a Der größte numerische Wert ist maßgebend.

^b Der kleinste numerische Wert ist maßgebend.

Anwendungstechnische Hinweise: Produkt ist unkaschiert. Bleibt das Produkt bei der Verwendung, z. B. auf gelochten Unterdecken sichtbar, so empfehlen wir die Verwendung eines Akustikvlieses. Als Deckenauflage ohne Vlies.

Stand: Juni 2018

Das vorliegende Produktdatenblatt basiert auf dem derzeitigen Entwicklungsstand des Produktes und verliert bei einer Neufassung seine Gültigkeit. Fragen Sie uns im Zweifelsfalle, ob Ihnen die jeweils neueste Fassung, kenntlich am Ausgabestand, vorliegt. Lieferung nach unseren Allgemeinen Geschäftsbedingungen in der jeweils gültigen Fassung. Verfügbarkeit vorbehaltlich des aktuellen Produktprogramms.