

Flumroc-Dämmplatte DUO C

H134

Steinwolle: Schmelzpunkt > 1000 °C ■ nicht brennbar ■ wasserabweisend ■ diffusionsoffen ■ formstabil ■ recycelbar



Dämmstoffe aus Steinwolle für die Wärmedämmung, den Schallschutz und vorbeugenden Brandschutz.



Zweischichtige Dämmplatte mit elastischer Innen- und härterer Aussenschicht mit längsseitiger Nut.

Vorteile

- Zusatzdämmung in einem Arbeitsgang
- längsseitige Nut
- einseitig verdichtet
- mit Rastermarkierung



Physikalische Materialkennwerte	Zeichen	Beschreibung/Messwert	Einheit	Norm/Vorschrift
Rohdichte	ρ_a	50	kg/m ³	EN 1602
Wärmeleitfähigkeit	λ_D	0.034	W/(mK)	EN 13162
Spezifische Wärmekapazität	c	870	J/(kgK)	
Diffusionswiderstandszahl		ca. 1	μ	EN 12086
Brandverhalten		A1	Euroklasse	EN 13501-1
Brandverhaltensgruppe	CH	RF1 - kein Brandbeitrag		VKF
VKF Technische Auskunft	CH	26401	No.	VKF
Maximale Anwendungstemperatur		250*	°C	
Schmelzpunkt der Steinwolle		> 1000	°C	DIN 4102-17
kurzzeitige Wasseraufnahme	W_p	≤ 1	kg/m ²	EN 1609
Langzeitige Wasseraufnahme	W_{lp}	≤ 3	kg/m ²	EN 12087
Längenbezogener Strömungswiderstand	r	≥ 5	kPa s/m ²	EN 29053
Konformitäts-Zertifikat	CE	0751-CPR-087.0	No.	EN 13162
Bezeichnungsschlüssel		MW-EN 13162+A1:2015-T4-WS-WL(P)-MU1		EN 13162
Keymark		035-FIW-1-087.0-01		EN 13162

*darüber Bindemittelverflüchtigung

Lieferprogramm	Einheit		
Lieferform			Pakete in PE-Folie oder Pakete auf Paletten, gestretcht
Formate	mm	600 x 1000	500, 333 x 1000 auf Anfrage
Dicken	mm		140, 160, 180, 200

Dämmdicken über 200 mm: zweilagige Ausführung



FLUMROC AG, CH-8890 Flums, Tel. +41 81 734 11 11

www.flumroc.ch