Flumroc-Dämmplatte DUO

H130

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 für vollflächige Dämmungen in hinterlüfteten Fassaden, sowie Kerndämmungen in Zweischalen-Sichtmauerwerken.

Vorteile

- einseitig verdichtet
- mit Rastermarkierung
- 1 Dübel/Platte möglich

Physikalische Materialkennwerte	Zeichen	Beschreibung/Messwert	Einheit	Norm/Vorschrift
Rohdichte	ρ_a	50	kg/m³	EN 1602
Wärmeleitfähigkeit	λ_D	0.034	W/(m·K)	EN 13162
Spezifische Wärmekapazität	c	870	J/(kg·K)	
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/m²	EN 1609
Langzeitige Wasseraufnahme	W_{lp}	≤ 3	kg/m²	EN 12087
Längenbezogener Strömungswiderstand	r	≥ 5	kPa·s/m²	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
Dicken	mm	60, 80, 100, 120, 140, 160, 180, 200, 220, 240, 260

Dämmdicken über 260 mm oder Spezialformate auf Anfrage erhältlich.

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

www.flumroc.ch

Technische Änderungen, Irrtum, Druck- und Satzfehler vorbehalten.