

# Flumroc-Feingranulat

F245

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



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



Lose Steinwoll-Flocken für den Einsatz in Installationsschichten, schwer erreichbaren Stellen oder zum Füllen von Hohlräumen jeglicher Art. Kann auch mit geeigneten Einblasmaschinen verarbeitet werden.

## Vorteile

- einblasbar
- lose Steinwolle in Flockenform



Physikalische Materialkennwerte	Zeichen	Beschreibung/Messwert	Einheit	Norm/Vorschrift
Rohdichte	$\rho_a$	90-110	kg/m <sup>3</sup>	EN 1602
Wärmeleitfähigkeit	$\lambda_D$	0.038	W/(mK)	EN 14064
Spezifische Wärmekapazität	<b>c</b>	870	J/(kgK)	
Diffusionswiderstandszahl		ca. 1	$\mu$	EN 12086
Brandverhalten		A1	Euroklasse	EN 13501-1
Brandverhaltensgruppe	CH	RF1 - kein Brandbeitrag		VKF
VKF Technische Auskunft	CH	27102	No.	VKF
Maximale Anwendungstemperatur		250*	°C	
Schmelzpunkt der Steinwolle		> 1000	°C	DIN 4102-17
Wasseraufnahme	$W_p$	≤ 1	kg/m <sup>2</sup>	EN 14064
Setzmass	S	2	Klassen	EN 14064
Konformitäts-Zertifikat	CE	0751-CPR-087.0	No.	EN 14064
Bezeichnungsschlüssel		MW-EN 14064-1:2010-S2-MU1		EN 14064

\*darüber Bindemittelverflüchtigung

## Lieferprogramm

Lieferform Lose in Säcken zu 15 kg (PE-Folie) oder Säcke auf Paletten, gestretcht.



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

www.flumroc.ch