# Flumroc-Feingranulat

H220

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 Installationsschächten, 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$^3$ | EN 1602 |
| Wärmeleitfähigkeit | $\lambda_D$ | 0.038 | W/(m K) | EN 14064 |
| 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 | 27102 | No. | VKF |
| Maximale Anwendungstemperatur | | 250* | °C | |
| Schmelzpunkt der Steinwolle | | > 1000 | °C | DIN 4102-17 |
| Wasseraufnahme | $W_p$ | ≤ 1 | kg/m$^2$ | 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

Technische Änderungen, Irrtum, Druck- und Satzfehler vorbehalten.

Version 27.05.2024