

# Rockfon Facett Lux

H154

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



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



Homogene Dämmplatte mit Sichtoberfläche aus weissem Glasvlies. Kanten umlaufend gefast und mit deckend weisser Farbe beschichtet. Für Keller-, Hallen- und Tiefgaragendecken sowie für Innenräume mit akustischen Anforderungen.

## Vorteile

- Kanten gefast, deckend weiss beschichtet
- schallabsorbierend
- hochwertige Beschichtung
- Akustik in Innenräumen



Physikalische Materialkennwerte	Zeichen	Beschreibung/Messwert	Einheit	Norm/Vorschrift
Rohdichte	$\rho_a$	85	kg/m <sup>3</sup>	EN 1602
Wärmeleitfähigkeit	$\lambda_D$	0.035	W/(mK)	EN 13162
Spezifische Wärmekapazität	c	870	J/(kgK)	
Diffusionswiderstandszahl		ca. 1	$\mu$	EN 12086
Brandverhalten		A1	Euroklasse	EN 13501-1
Brandverhaltensgruppe	CH	RF1 - kein Brandbeitrag		VKF
Maximale Anwendungstemperatur Steinwolle		250*	°C	
Maximale Anwendungstemperatur Beschichtung		80	°C	
Schmelzpunkt der Steinwolle		> 1000	°C	DIN 4102-17
Kurzzeitige Wasseraufnahme	$W_p$	≤ 1	kg/m <sup>2</sup>	EN 1609
Langzeitige Wasseraufnahme	$W_{ip}$	≤ 3	kg/m <sup>2</sup>	EN 12087
Längenbezogener Strömungswiderstand	r	≥ 5	kPa s/m <sup>2</sup>	EN 29053
Konformitäts-Zertifikat	CE	0764-CPD-0127	No.	EN 13162
Bezeichnungsschlüssel		MW-EN 13162+A1:2015-T4-AFr5		EN 13162

\*darüber Bindemittelverflüchtigung

Lieferprogramm	Einheit	
Lieferform		Platten in Kartonboxen auf Paletten, gestretcht
Formate	mm	600 x 1200
Dicken	mm	40, 50, 60, 80, 100



FLUMROC AG, CH-8890 Flums, Tel. +41 81 734 11 11  
 FLUMROC SA, CH-1304 Cossonay-Ville, Tél. +41 21 691 21 61

www.flumroc.ch