

ROC Gefälleplatten

Produktbeschreibung

Harte Steinwolleplatte mit einseitigem Gefälle. Geeignet als Wärme- und Gefälledämmung von Flachdächern.

Format	1000 x 1200 mm 1000 x 1200 mm
Dicke	50 - 200 mm

Technische Daten

Merkmal	Symbol	Norm	Wert	Einheit
Nennwert Wärmeleitfähigkeit	λ_D	279	0.037	W/(m·K)
Spezifische Wärmekapazität	c		0.29	Wh/(kg·K)
Brandverhalten		13501-1	A1	
Brandverhaltensgruppe		VKF	RF1	
Dichte			~ 150	kg/m ³
Schmelzpunkt		4102-17	> 1000	°C
Diffusionswiderstandszahl	μ	12086	~ 1	
Zugfestigkeit senkrecht zur Plattenebene	σ_{mt}	1607	≥ 10	kPa
Druckspannung bei 10% Stauchung	σ_{10}	826	≥ 60	kPa