

ROC Bodenplatte

Produktbeschreibung

Kompakte, belastbare Bodendämmplatte aus Steinwolle. Geeignet als Wärmedämmung von schwimmenden Estrichen.

Produkteigenschaften

- ✓ Verdichtete Oberfläche
- ✓ Schmelzpunkt > 1000 °C

Anwendungen

Funktion und Anwendung

- ✓ Wärmedämmung für schwimmende Estriche

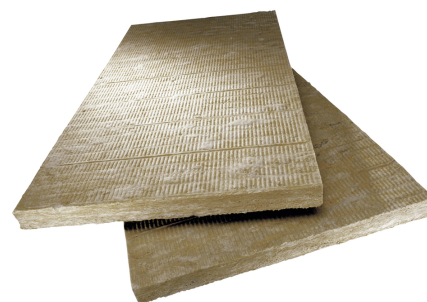
Bauteil und Nutzung

Boden:

- ✓ Schwimmende Estriche

Keine Empfehlung

- ✗ Flachdach



Format	1200 x 625 mm
	1200 x 1000 mm
	1200 x 600 mm
Dicke	20 - 100 mm

Technische Daten

Merkmal	Symbol	Norm	Einheit	Wert
Nennwert Wärmeleitfähigkeit	λ_D	SIA 279	W/(m·K)	0.039
Spezifische Wärmekapazität	c		Wh/(kg·K)	0.29
Brandverhalten		EN 13501-1		A1
Brandverhaltensgruppe		VKF		RF1
Druckspannung bei 10% Stauchung	σ_{10}	EN 826	kPa	≥ 60
Diffusionswiderstandszahl	μ	EN 12086		~ 1
Bemessung / Nutzung schwimmende Estriche		SIA 251	Kategorie	A, B, C, D
Dichte			kg/m ³	~ 150

Hinweise

Hinweis	Vorliegende Angaben basieren auf dem derzeitigen Stand der Technik. Änderungen bleiben vorbehalten.
----------------	---