

ROC Bodenplatte TS 3

Produktbeschreibung

Schwere Dämmplatte aus Steinwolle, optimiert für Trittschallschutz unter schwimmenden Estrichen.



Format	1200 x 625 mm
Dicke	20 - 30 mm

Technische Daten

Merkmal	Symbol	Norm	Wert	Einheit
Nennwert Wärmeleitfähigkeit	λ_D	279	0.034	W/(m·K)
Spezifische Wärmekapazität	c		0.29	Wh/(kg·K)
Brandverhalten		13501-1	A1	
Brandverhaltensgruppe		VKF	RF1	
Dichte			~ 140	kg/m ³
Schmelzpunkt		4102-17	> 1000	°C
Dynamische Steifigkeit	s'	29052-1	20 mm ≤ 30 30 mm ≤ 15	MN/m ³
Bemessung / Nutzung schwimmende Estriche		251	A, B1, B2, C, D	Kategorie
Zusammendrückbarkeit $d_L - d_B$	c	381.101 bzw. 13162 bzw. 12431	≤ 3	mm
Diffusionswiderstandszahl	μ	12086	~ 1	