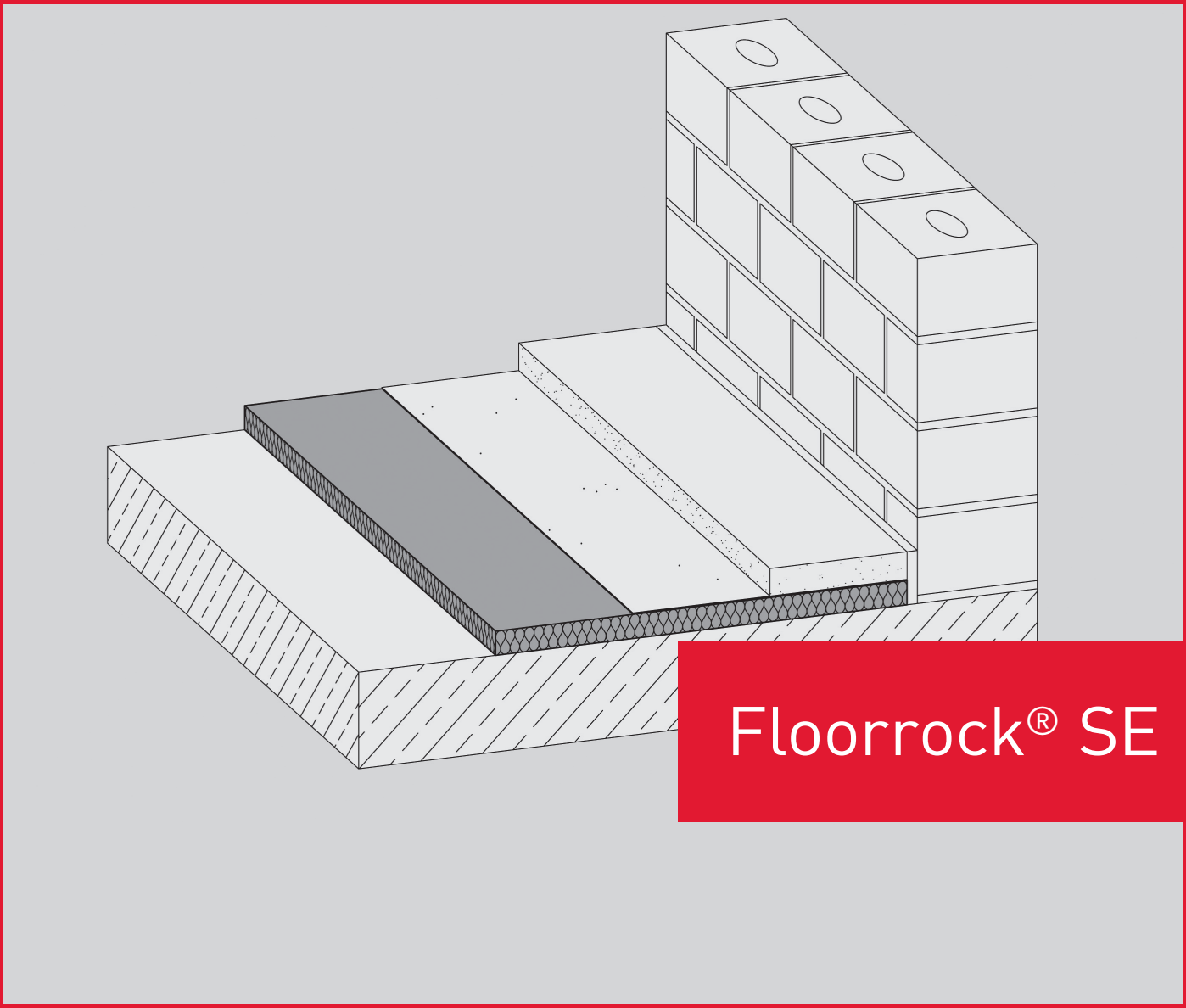

Trittschalldämmplatte Floorrock® SE

Druckfeste Steinwolle-Dämmplatte für die Wärme- und Trittschalldämmung von Decken unter Estrichen aus Estrichmörteln/-massen auf Dämmschicht.

- nichtbrennbar, Euroklasse A1
- Schmelzpunkt > 1000 °C
- wärme- und schalldämmend
- schallabsorbierend
- diffusionsoffen
- zulässige Flächenlast ≤ 5 kN/m²
- recycelbar

RAL GÜTEZEICHEN
Erzeugnisse aus MINERALWOLLE

Trittschalldämmplatte Floorrock® SE

Anwendungsbereich

Oberseitige Dämmung von Decken unter schwimmenden Estrichen aus Estrichmörteln/-massen auf Dämmschicht mit Schallschutzanforderungen. Geeignet für Flächenlasten bis zu 5 kN/m². Nicht geeignet für die Verwendung unter Gussasphaltestrichen oder Trockenestrichen.

Verarbeitungshinweis

Floorrock SE ist dicht gestoßen und vollflächig aufliegend zu verlegen. Beim Einbau der Dämmschicht sowie des Estrichs darf Floorrock SE nicht ohne Schutzmaßnahmen begangen werden, da ansonsten die Funktionsfähigkeit beeinträchtigt werden kann. Vermeidung von Schall- und Wärmebrücken durch Randstreifen RST mit den Abmessungen 12 x 80 mm und 12 x 120 mm.

Lieferprogramm

Dicke mm d_L - c	m²/ Paket	m²/Groß-gebinde	R_D-Wert (m²K/W)
20-5	10,00	240,0	0,55
25-5	7,50	180,0	0,70
30-5	6,25	150,0	0,85
35-5	5,00	140,0	1,00
40-5	5,00	120,0	1,10
50-5	3,75	105,0	1,45

Plattenformat
L x B (mm) 1000 x 625

d_L - Lieferdicke = Bemessungsdicke für die Konstruktionshöhe in mm
c - Zusammendrückbarkeit (d_L-d_B) in mm

Technische Daten

	Zeichen	Beschreibung/Messwert			Norm/Vorschrift
Produktart	MW-T				ÖNORM B 6000
Brandverhalten	A1	nichtbrennbar, Euroklasse A1			ÖNORM EN 13501-1
Schmelzpunkt		> 1000 °C			DIN 4102-17
Bemessungswert der Wärmeleitfähigkeit	λ_D	0,035 W/(m·K)			ÖNORM EN 13162
Wasserdampf-Diffusionswiderstandszahl	MU 1	μ = 1			ÖNORM EN 12086
Lieferdicke	d_L	20 mm	25 mm	30 mm	ÖNORM EN 12431
		35 mm	40 mm	50 mm	
Stufe der dynamischen Steifigkeit s'	SD	18 MN/m³	13 MN/m³	11 MN/m³	ÖNORM EN 29052-1
		10 MN/m³	10 MN/m³	8 MN/m³	
Stufe der Zusammendrückbarkeit c	CP5	c ≤ 5 mm			ÖNORM EN 13162
Zulässige Flächenlast		≤ 5 kN/m²			ÖNORM 4108-10

Bezeichnungsschlüssel gem. ÖNORM EN 13162: MW-EN 13162-T6-SDi-CP5-AFr25

ROCKWOOL
Handelsgesellschaft m.b.H.
1120 Wien
Eichenstraße 38
Telefon: (01) 797 26-0
Telefax: (01) 797 26-29
www.rockwool.at

Unsere technischen Informationen geben den Stand unseres Wissens und unserer Erfahrung zum Zeitpunkt der Drucklegung wieder. Verwenden Sie bitte deshalb die jeweils neueste Auflage, da sich Erfahrungs- und Wissensstand stets weiterentwickeln. In Zweifelsfällen setzen Sie sich bitte mit uns in Verbindung. Beschriebene Anwendungsbeispiele können besondere Verhältnisse des Einzelfalles nicht berücksichtigen und erfolgen daher ohne Haftung. Unseren Geschäftsbeziehungen mit Ihnen liegen stets unsere Allgemeinen Verkaufs-, Lieferungs- und Zahlungsbedingungen in der jeweils neuesten Fassung zugrunde, die Sie unter www.rockwool.at finden. Auf Anfrage senden wir Ihnen die AGBs auch gerne zu.

ROCKWOOL®
DÄMMT PERFEKT & BRENNT NICHT