

POROSTAR - ZIEGELDECKE H-25-S

Produktinformation:

Produktinformation: Porostar®-Ziegeldecke H-25-S ohne Aufbeton:

- besonders hoher Ziegelanteil, niedriger Betonverbrauch
- kein Aufbeton
- feuchtigkeitsregulierend und dampfdurchlässig
- idealer Putzgrund



Technische Daten:

Deckenziegel (B/L/H):	24 x 45 x 25cm
Deckenstärke	25 cm
Ziegelbedarf pro m ²	7,1 Stk.
Trägerbedarf pro m ²	1,7 lfm
Vergußbeton C 20/25	50 Liter



Lieferform:

H-25-S 40 Stk. je Palette, foliert, auf EURO-Palette, Gewicht ca. 740 kg

Systemergänzung:

Deckenziegel	H-10-S 24x45x10 96 Stk. je Palette, foliert auf EURO-Palette, Gewicht ca. 890 kg
Thermo-Rapid	10x50x24, 96 Stk. je Palette, foliert auf EURO-Palette, Gewicht ca. 890 kg

Statik:

Auflast mind. 450 kg/m²
höhere Auflast auf Anfrage

Wärmeschutz:

Rohdecke, Mittelwert aus Träger und Deckenziegeln	lambda W/mK	R(D) m ² K/W	U(k) W/m ² K
H-25-S ohne Aufbeton	0,8	0,31	---

Ausschreibungstext:

Gitterträger-Ziegeldecke ohne Aufbeton, mit ebener Untersichteinschließung und Bewehrung.

Querrippen, Beton, Unterstellungen sowie Schalung und Bewehrung für Auswechslungen, Randfelder und Roste, ausgeführt nach vom Auftragnehmer beizustellenden Verlegeplänen und Statik. System BRENNER ZIEGELDECKE H-25-S ohne Aufbeton: Gesamt-Rohdeckendicke 25 cm, Fertiggewicht Rohdecke 2,9 kN/m². Für eine Auflast von _____ kN/m² bei einer größten lichten Weite von _____ m.

z.B. BRENNER ZIEGELDECKE H-25-S oder gleichwertiges Angebotenes Erzeugnis:

Schallschutz:

Ziegeldecke H-25-S ohne Aufbeton	Masse kg/m ²	Schallschutz
Rohdecke	290	53
Rohdecke, 5 cm Estrich	390	58
Rohdecke, 5 cm Estrich, 1,5 cm Kalkgips-Putz	417	58

Brandschutz:

Brandwiderstandsklasse REI-120 unverputzt