

25 SCHWER PLAN

$U_{\text{MAS}}=0,74$ unverputzt

ZIEGELDATEN

Artikel Nr.	540 D / 540
Bezeichnung	25 Schwer Plan
Mauersystem	Dry Fix Extra / Dünnbettmörtel
Format in cm	Wandstärke x Länge x Höhe 25 x 38 x 24,9
Stück je Palette	48
Stück Bedarf	10,5 Stk./m ² bzw. 42 Stk./m ³
Dry Fix Extra je Dose (540 D)	6 m ²
Dünnbettmörtel (540)	ca. 2,50 l/m ²

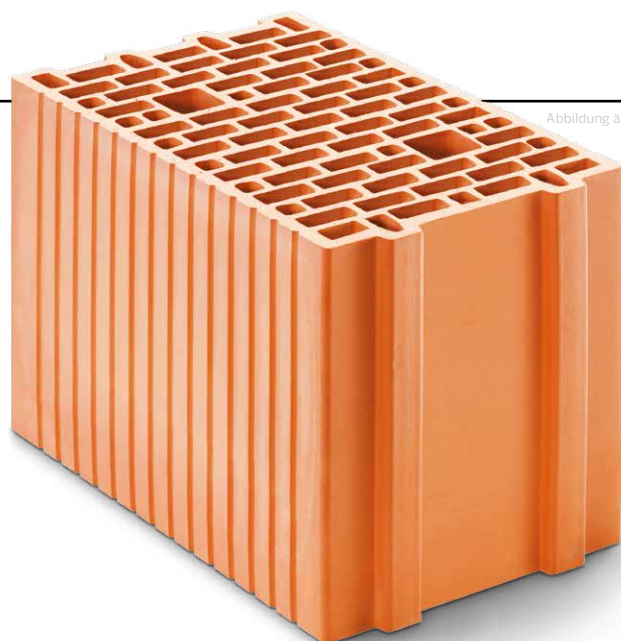


Abbildung ähnlich

PRODUKTINFO

Mittlere Druckfestigkeit ($\bar{f}_b$)	17,50	N/mm ²
Korrekturfaktor (δ)	1,149	
Normierte Druckfestigkeit (f_b)	20,11	N/mm ²
Bemessungsgruppe	2	
Stückgewicht	20,58	kg
Bruttotrockenrohdichte	870	kg/m ³
Wasserdampfdiffusionskoeff.	$\mu=5/10$	

Ausschreibungstext

Normgerechtes Mauerwerk 25 cm dick,
mit Dünnbettmörtel versetzt,
z. B.: Senftenbacher 25 Schwer Plan oder Gleichwertiges.

Lagerfuge 1 mm dick oder (Dry Fix Extra)

Mittlere Druckfestigkeit: ($\bar{f}_b$) 17,50 N/mm²
Ziegelformat: 25 x 38 x 24,9 cm

U_{mas} -Wert: 0,74 W/m²K unverputzt

WÄRME-BRAND- SCHALLSCHUTZ

U-Wert unverputzt (U_{mas})	0,74	W/m ² K
Lambda unverputzt ($\lambda_{\text{design,mas}}$)	0,213	W/mK
Brandschutz	lt. Klassifizierungsbericht	
Schallschutz	–	dB

Hinweis: Unsere Produkte unterliegen einer ständigen Überwachung. Abweichungen sind durch technischen Fortschritt möglich. Irrtum und Druckfehler vorbehalten. Stand 07/2025

