



ZIEGELWERK LIZZI

GMBH

DATENBLATT

GREENBRICK 25 N+F Plan

Artikelnummer: 1504



Technische Daten	
Abmessungen B x L x H cm	25x37,5x23,8
Gewicht (kg / Stk.) ca.	21
Ziegelfestigkeitsklasse N / mm ²	15*
Bedarf Stk. / m ² ca.	10,5
Mörtelbedarf (Liter / m ²) ca.	14
Rechn. Flächenbezogene Masse unverputzt (kg / m ²) ca.	250

Wärmeschutz		
U(k) Wert (W / m ² K)	0,85	
Lambda (W / mK)	0,248	

*höhere Druckfestigkeit auf Anfrage lieferbar

Schallschutz	
Flächenbezogene Masse verputzte Wand	
285 kg / m ²	Kalkzementmörtel
Schallschutz: Verputzte Biotherm 25cm Wand	54 dB
2 x 2cm KZM Putz Berechnung gemäß ÖN B 8115-4	

Lieferform	
verpackt auf Europaletten	
Hubwagen geeignet	
Stk/Palette	50
Gewicht/Palette (kg) ca.	1.075

Brandschutz	
Brennbarkeitsklasse: (lt. Önorm B 3800 - 1)	
A - nicht brennbar	
Feuerwiderstandsklasse: (lt. Önorm EN 1996-1-2)	
REI 90 einseitig mind. 10mm verputzt	

GREENBRICK:

- **klimaneutraler**
- **umweltbewusster**
- **nachhaltiger**
- **ökologischer**

Bauphysikalische Eigenschaften	
Spezifische Wärmekapazität bei mittleren Bauverhältnissen	
Ziegelmauerwerk unverputzt	c=0,92kJ/kgK
Wasserdampfdiffusionswiderstandsfaktor (unverputzte Wand)	$m_y = 5/10$

Stand Dezember 2025

CE 1139 - CPR - 0127/06