



ZIEGELWERK LIZZI

GMBH

DATENBLATT

GREENBRICK Schallschutz 25 Plan

Artikelnummer: 1513



Technische Daten		Wärmeschutz	
Abmessungen B x L x H cm	25x25x24,9	Lambda (W / mK)	~ 0,30
Gewicht (kg / Stk.) ca.	19		
Ziegelfestigkeitsklasse N / mm ²	15**		
Bedarf Stk. / m ² ca.	16		
Mörtelbedarf (Liter / m ²) ca.	2,50		
Rechn. Flächenbezogene Masse unverputz (kg / m ²) ca.	305		

** höhere Druckfestigkeit auf Anfrage

Schallschutz		Lieferform	
Flächenbezogene Masse verputzte Wand		verpackt auf Europaletten	
ca. 380 kg / m ²	Dünnbettmörtel	Hubwagen geeignet	
Schallschutz: Verputzte Wand	58 dB	Stk/Palette	60
2 x 2 cm KZM Putz		Gewicht/Palette (kg) ca.	1.150
Berechnung gemäß ÖN B 8115-4			

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