

### Technische Daten

Bezeichnung	Daten	Einheit
Format (B x L x H)	25 x 38 x 24,9	cm
Wandstärke (ohne Verputz)	25	cm
Bedarf Ziegel (m <sup>2</sup> / m <sup>3</sup> )	10,5 / 42	Stück
Bedarf Dünnbettmörtel je m <sup>2</sup> bzw.	3	ca. Liter/m <sup>2</sup>
Bedarf DRY FIX Schaum je Palette Ziegel	1	ca. Dose/Pal
Gewicht	16,0	ca. kg / Stück
Ziegeldruckfestigkeit	15	N / mm <sup>2</sup>
Rohdichte	695	kg / m <sup>3</sup>



### Wärmeschutz

Aufbau	Verarbeitung	Wärmeleitfähigkeit (Rechenwert) Lambda $\lambda_{\text{design,mas}}$ (W/mK)	Wärmeleitfähigkeit (Rechenwert) Lambda $\lambda_{\text{dry,unit}}$ (W/mK)	Wärmedurchlass- widerstand $R_{\text{design,mas}}$ (m <sup>2</sup> K/W)	Wärmedurchgangs- koeffizient U (W/m <sup>2</sup> K)
unverputzt	Dünnbettmörtel	0,167	0,161	1,49	0,60
verputzt*	Dünnbettmörtel				

Gutachten

BTI 24597-2015

\*1,5 cm Kalkgipsputz innen und 4 cm Mineralfaser-Putzträgerplatte ( $\lambda=0,04$ ) außen.

### Schallschutz

	Einheit	Daten
Schallschutz (Rw) verputzte Wand (2 x 1,5 cm KZM Putz)	dB	49

Gutachten:

Berechnung lt. Massegesetz  
ÖNB5115-4 (Ziegelklassentabelle)

Flächenbezogene Masse unverputzt (WDM)

Flächenbezogene Masse unverputzt (KZM)

Flächenbezogene Masse unverputzt (DBM)

### Brandschutzklasse

Die aktuelle Brandschutzklasse ist den  
Klassifizierungsberichten zu entnehmen.  
Zu finden unter Download auf [www.leitl.at](http://www.leitl.at)

mind REI 90  
unverputzt

### Verpackungsentsorgung

ARA-Lizenz Nr. 14374  
Bonus-Holsystem Nr. 2628  
Bonus-Service Tel. Nr. 05372/61802

### Wasserdampfdiffusionsdurchlasswiderstand

	$\mu$
Durchlasswiderstand	5/10

### Ergänzungsformate

Ökotherm HLZ 25x12x24,9

### Lieferform

Stück je Palette **45**  
Palettengewicht ca. kg/Pal **720** ohne Palette  
Palettengewicht ca. kg/Pal **740** inkl. Palette  
Verpackt auf Europaletten - foliert und unreift  
Hubwagen geeignet

### Hinweis:

Änderungen sind dem technischen Fortschritt vorbehalten.  
Verarbeitungshinweise verstehen sich als unverbindliche Empfehlungen. Sie beruhen auf dem derzeitigen Wissenstand. Mit diesem Merkblatt verlieren alle vorangegangenen ihre Gültigkeit. Für weitere technische Informationen zu diesem Produkt stehen wir Ihnen gerne zur Verfügung. Weiters bitten wir Sie die Verarbeitungsrichtlinien für Werkputzmörtel der Österreichischen Arbeitsgemeinschaft Putz beachten.