

# Datenblatt.

## Kaltziegel ungeschliffen

Ungebrannter Recyclingziegel

Art.-Nr.	03200
Beschreibung	Der Kaltziegel weist eine hohe Rohdichte und Druckfestigkeit auf und erfüllt alle Anforderungen an tragende Innenwände – inklusive erhöhtem Schallschutz. Der Kaltziegel ist ein Recycling und Re-Use Baustoff, was ihn zu einem idealen Produkt für umweltbewusste Bauprojekte macht. Seine robuste Beschaffenheit gewährleistet Langlebigkeit und minimale Wartungsanforderungen. Dadurch werden die Lebenszykluskosten weiter senkt.
Rohdichteklasse	1,80 kg/dm <sup>3</sup>
Druckfestigkeitsklasse	10
Bemessungswert der Wärmeleitzahl $\lambda_R$	0,81 W/(mK)
Charakteristische Druckfestigkeit $f_k$	4,3 MN/m <sup>2</sup>
Zulassung	Z-17.13-1328
DF	5
Schallschutz	59 dB

Wandstärke	240 mm	300 mm
Länge	300 mm	240 mm
Breite	240 mm	300 mm
Höhe	113 mm	113 mm
Materialbedarf / m <sup>2</sup>	26 Stück	32 Stück
Materialbedarf / m <sup>3</sup>	107 Stück	107 Stück
Stück / Palette	56 Stück	56 Stück
m <sup>2</sup> / Palette	2,15 m <sup>2</sup>	1,75 m <sup>2</sup>
kg / Palette	ca. 920 kg	ca. 920 kg



### Leipfinger-Bader GmbH

Ziegeleistraße 15  
84172 Vatersdorf

Tel. 08782 25897-0  
Fax 08782 25897-90

info@leipfinger-bader.de  
www.leipfinger-bader.de

### Ansprechpartner

#### Michael Priller

Dipl.-Ing. (FH)  
Bauingenieurwesen  
Tel. 08762 733-132  
michael.priller@leipfinger-bader.de

#### Oliver Hartel

Dipl.-Ing. (FH) Architekt  
Tel. 08762 733-140  
oliver.hartel@leipfinger-bader.de

#### Florian Hattenkofer

Maurermeister  
Tel. 0171 8689676  
florian.hattenkofer@leipfinger-bader.de

#### Gregor Bader

Maurer,  
Industriemeister Keramik  
Tel. 08762 733-126  
gregor.bader@leipfinger-bader.de

#### Raimund Griebel

Dipl.-Ing. (FH) Bauingenieur  
Tel. 09544 9854550  
raimund.griebel@leipfinger-bader.de

Dieses Datenblatt entspricht unseren bisherigen Erfahrungen. Die Angaben dienen der technischen Hilfestellung für Handel und Anwender. Dies begründet weder einen Rechtsanspruch noch erfolgt daraus eine Verbindlichkeit und Haftung. Sie ersetzen nicht die in jedem Einzelfall vom Anwender vorzunehmende Prüfung auf Eignung von Produkt und Untergrund. Bei Neuauflage oder Produktveränderung verliert dieses Datenblatt seine Gültigkeit.