

**UNITHERM 11, Anfänger / Halbanfänger Z-17.11-1236  
als verstärkter Laibungsziegel**

Einschaliges Ziegelmauerwerk d = 365 mm für Außenwände

Position	Text	Menge	Einheitspreis	Gesamtpreis
----------	------	-------	---------------	-------------

**Ziegelmauerwerk, einschalig  
für Außenwände**

**UNITHERM 11, Anfänger / Halbanfänger  
als verstärkter Laibungsziegel**

Wanddicke d = 365 mm  
Plangeschliffener Hochlochziegel, Porosierung der Ziegel mit  
Sägemehl aus unbehandeltem Fichtenholz;  
Baustoffklasse A1.

Herstellen von Fenster- und Tür-laibungen, lot- und fluchtgerecht,  
mit den UNITHERM 11 Anfänger- / Halbanfängerziegeln als  
**Laibungsziegel** mit verstärktem Innensteg entlang der  
Laibungsseite.

Sichere Befestigung und Abdichtung von Fenstern und Türen nach  
dem „Leitfaden zur Planung und Ausführung der Montage von  
Fenstern und Haustüren gemäß RAL“.

Die Ziegel sind entsprechend der Leistungsbeschreibung  
mit Dünnbettmörtel gedeckelt, entsprechend der Allgemeinen  
Bauartgenehmigung Z-17.11-1236 und der DIN EN 1996 zu  
vermauern.

**Rohdichteklasse** 0,70 kg/dm<sup>3</sup>  
**Druckfestigkeitsklasse** 10  
**Rechenwert der Wärmeleitfähigkeit**  $\lambda_R = 0,11 \text{ W/(mK)}$   
**Charakt. Mauerwerksdruckfestigkeit**  $f_k = 3,8 \text{ MN/m}^2$

**Geeignet für Erdbebenzonen nach DIN 4149 0-3**

Hersteller:  
Hörl & Hartmann Ziegeltechnik GmbH & Co. KG  
Pellheimer Straße 17  
85221 Dachau  
Tel: 08131-555-0  
Fax: 08131-555-1299

Angeb. Fabrikat: .....

**UNITHERM 11, Anfänger / Halbanfänger  
als verstärkter Laibungsziegel**  
d = 365 mm; 12 DF (247/365/249 mm) Anfänger (40 St./Pal.)  
d = 365 mm; 6 DF (128/365/249 mm) Halbanfänger (80 St./Pal.)

..... m .....