

# DATENBLATT

**Blockziegel**  
*CLASSIC*

  
**ZIEGELWERK Schmid**  
GmbH & Co. seit 1602  
74357 Bönningheim, Erligheimer Straße 45  
Telefon 0 71 43 / 87 44-0, Telefax 87 44 50  
www.ziegelwerk-schmid.de  
info@ziegelwerk-schmid.de

## UNIPOR Blockziegel W 14

Zulassungsnummer Z – 17.1 – 636

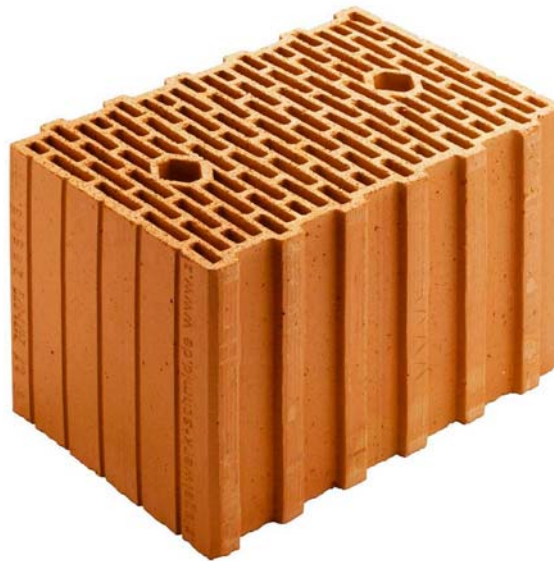
Für Einfamilien-, Doppel- und Reihenhäuser

Guter Wärmeschutz  
für Ihr Wohnhaus

Schall- und  
Lärmschutz

Brand- und  
Feuerschutz

Witterungsschutz



Homogen

Monolitisch

Ökologisch

Wertbeständig

Wirtschaftlich

Behaglich

Wohngesund

<b>Grundwerte</b>		
Rohdichte	kg/dm <sup>3</sup>	0,70
Steinfestigkeitsklasse	-	6
<b>Statik</b>		
Rechenwert der Eigenlast	KN/m <sup>3</sup>	8,0
zulässige Druckspannung	MN/m <sup>2</sup>	0,6 (bei LM 21) 0,8 (bei LM 36)
<b>Brandschutz</b>		
Feuerschutzklasse – (inkl. Putz)	-	F 90-A
<b>Wärmeschutz</b>		
Wärmeleitfähigkeit $\lambda_R$	W/m·K	<b>0,14 (bei LM 21)</b> <b>0,16 (bei LM 36)</b>

Vorläufig lieferbare Formate: 307 x **240** x 238      247 x **300** x 238      247 x **365** x 238

## UNIPOR Blockziegel W 14 Zulassung Z17.1-636



Pos-Nr. Mauerwerk **d=24cm**, U=0,50 W/m<sup>2</sup>K; 6-0,70

Mauerwerk aus hochwärmedämmendem Ziegel mit mörtelfreier Stoßfuge, mit LM 21  
Wanddicke 24 cm, Format 10 DF,  
**UNIPOR Blockziegel W 14 mit Zulassung Z17.1-636**  
Hersteller: Ziegelwerk Schmid, Bönningheim  
Wärmeleitfähigkeit 0,14 W/mK, U-Wert 0,50 W/m<sup>2</sup>K  
**Festigkeitsklasse 6, Rohdichte 0,70 kg/dm<sup>3</sup>**,  
sägemehl-porositiert liefern und erstellen.  
Ergänzungsziegel sind in den Preis einzurechnen

..... m<sup>3</sup>

.....

Pos-Nr. Mauerwerk **d=30cm**, U=0,41 W/m<sup>2</sup>K; 6-0,70

Mauerwerk aus hochwärmedämmendem Ziegel mit mörtelfreier Stoßfuge, mit LM 21  
Wanddicke 30 cm, Format 10 DF,  
**UNIPOR Blockziegel W 14 mit Zulassung Z17.1-636**  
Hersteller: Ziegelwerk Schmid, Bönningheim  
Wärmeleitfähigkeit 0,14 W/mK, U-Wert 0,41 W/m<sup>2</sup>K  
**Festigkeitsklasse 6, Rohdichte 0,70 kg/dm<sup>3</sup>**,  
sägemehl-porositiert liefern und erstellen.  
Ergänzungsziegel sind in den Preis einzurechnen

..... m<sup>3</sup>

.....

Pos-Nr. Mauerwerk **d=36,5cm**, U=0,35 W/m<sup>2</sup>K; 6-0,70

Mauerwerk aus hochwärmedämmendem Ziegel mit mörtelfreier Stoßfuge, mit LM 21  
Wanddicke 36,5 cm, Format 12 DF,  
**UNIPOR Blockziegel W 14 mit Zulassung Z17.1-636**  
Hersteller: Ziegelwerk Schmid, Bönningheim  
Wärmeleitfähigkeit 0,14 W/mK, U-Wert 0,35 W/m<sup>2</sup>K  
**Festigkeitsklasse 6, Rohdichte 0,70 kg/dm<sup>3</sup>**,  
sägemehl-porositiert liefern und erstellen.  
Ergänzungsziegel sind in den Preis einzurechnen

..... m<sup>3</sup>

.....

(bei Verwendung von Leichtmörtel LM 36 sind die entsprechenden U-Werte einzusetzen: 0,50⇒0,56; 0,41⇒0,47; 0,35 ⇒ 0,39)