

Technisches Datenblatt

UNIPOR W07 CORISO

Zulassung Z - 17.1 - 1056



GmbH & Co. seit 1602

Erligheimer Straße 45
74357 Bönningheim

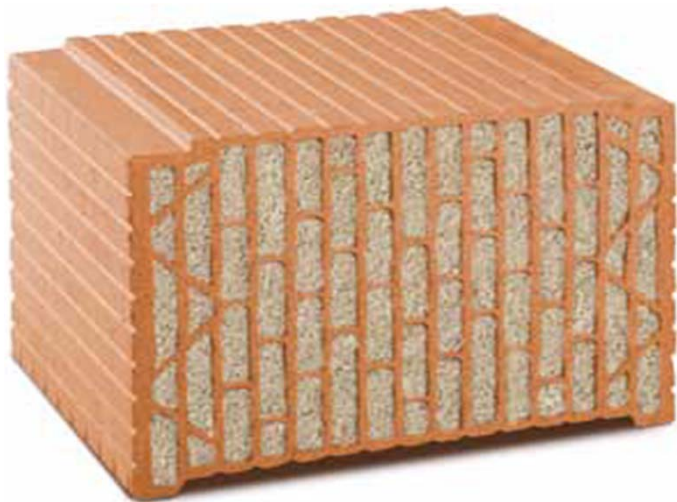
Tel. 0 71 43 87 44 - 0
Fax 0 71 43 87 44 - 50
info@ziegelwerk-schmid.de

www.ziegelwerk-schmid.de

Bauberatung:

Michael Flaig
01 77 / 7 28 10 60
mf@ziegelwerk-schmid.de

Klaus Scheel
01 73 / 6 60 04 07
kls@ziegelwerk-schmid.de



Wandstärke	365	425	490
Lieferbare Formate	12 DF	14 DF	16 DF
Verpackungseinheit [Stück/Palette]	60	40	40
Maße [mm]			
Länge	247	247	247
Breite	365	425	490
Höhe	249	249	249
Bedarf Ziegel			
[Stück/m ²] / [Stück/m ³]	16 / 44	16 / 38	16 / 33
Bedarf MörtelPad			
[Stück/m ²] / [Stück/m ³]	17 / 46	14 / 32	23 / 46
Format	360 / 240	420 / 300	240 / 360
Grundwerte			
Rohdichteklasse [kg/dm ³]	0,65	0,65	0,65
Festigkeitsklasse	8	8	8
Statik			
Rechenwert der Eigenlast [kN/m ³]	7,5	7,5	7,5
Charakteristische Mauerwerksdruckfestigkeit [f _k] [MN/m ²]	2,6	2,6	2,6
Schallschutz / Außen(2 cm) und Innen (1,5 cm) verputzt			
R _{W, Bau, ref} [dB]	-	-	-
Brandschutz			
Feuerwiderstandsklasse	BW/REI90-M	BW/REI90-M	BW/REI90-M
Ausnutzungsfaktor [α _{fi}]	0,70	0,70	0,70
Wärmeschutz			
Wärmeleitfähigkeit (λ _R) [W/(m•K)]	0,07	0,07	0,07
U-Wert [W/(m ² •K)]	0,18	0,16	0,14

UNIPOR W07 CORISO

Zulassung Z - 17.1 - 1056



GmbH & Co. seit 1602

Erligheimer Straße 45
74357 Bönningheim

Tel. 0 71 43 87 44-0
Fax 0 71 43 87 44-50
info@ziegelwerk-schmid.de

www.ziegelwerk-schmid.de

Pos.-Text: Einschaliges, hochwärmedämmendes Ziegelmauerwerk. Plangeschliffener, mit unbehandeltem Sägemehl porosierter Mauerziegel, mit integrierter mineralischer, nicht brennbarer CORISO-Dämmstofffüllung. Baustoffklasse A1. Zertifiziert vom Institut für Baubiologie in Rosenheim, als wohngesunder Baustoff.

Herstellen von Mauerwerk, lot- und fluchtgerecht und in allen Geschossen aus UNIPOR Planziegel W07 CORISO.

Die Mauerziegel sind entsprechend der Zulassung und der DIN EN 1996 mit MörtelPad (empfohlen) oder gedecktem Dünnbettmörtel unter Verwendung der erforderlichen Systemprodukten (UMT 825 PZ-Ergänzungsmörtel, Sockelziegel, Eckziegel, verstärkte Laibungsziegel, Höhenausgleichsziegel, Deckenrandelemente, Rollladenkasten, etc.) zu vermauern.

Rohdichteklasse:	0,65 kg/dm ³
Festigkeitsklasse:	8
Rechenwert der Wärmeleitfähigkeit I _R :	0,07 W/(m•K)
Charakt. Mauerwerksdruckfestigkeit f _k :	2,6 MN/m ²

Hersteller:
Ziegelwerk Schmid GmbH & Co.
Erligheimer Straße 45,
74357 Bönningheim
Tel.: 07143 / 8744-0
Fax: 07143 / 8744-50
[Mail: info@ziegelwerk-schmid.de](mailto:info@ziegelwerk-schmid.de)
[Internet: www.ziegelwerk-schmid.de](http://www.ziegelwerk-schmid.de)

Angebotenes Fabrikat:.....

		Menge	Einheitspreis	Gesamtpreis
Pos-Nr.	UNIPOR Planziegel W07 CORISO d = 365 mm 12 DF (247/365/249)m ²€€
Pos-Nr.	UNIPOR Planziegel W07 CORISO d = 425 mm 14 DF (247/425/249)m ²€€
Pos-Nr.	UNIPOR Planziegel W07 CORISO d = 490 mm 16 DF (247/490/249)m ²€€