

UNIPOR W 08 CORISO

GEDECKELT

- » plangeschliffener Hochlochziegel mit mörtelfreier Stoßfugenverzahnung
- » nach Zulassung des Instituts für Bautechnik Berlin Nr. Z17.1-935
- » Rohdichte 700 kg/m³ (Rohdichteklasse 0,70)
- » Festigkeitsklasse 6



*Eine Entscheidung
für's Leben*

TECHNISCHE DATEN

WANDDICKE	30,0	36,5	42,5	
-----------	------	------	------	--

MATERIALVERBRAUCH

Format	Dünnformat	10 DF	12 DF	14 DF	
Maße Länge	(mm)	247	247	247	x
Breite	(mm)	300	365	425	x
Höhe	(mm)	249	249	249	x
Bedarf Ziegel	(Stück/m ³)	53	44	38	x
	(Stück/m ²)	16	16	16	x
Dünnbettmörtel	im Planziegelpreis enthalten				
Verarbeitungsrichtwerte	(volles - stark gegliedertes Mauerwerk)				
	(h/m ³)	1,45 - 1,68	1,40 - 1,59	x	x
	(h/m ²)	x	x	x	x

WÄRMESCHUTZ ^{1,2} Rechenwert der Wärmeleitzahl $\lambda_R = 0,08 \text{ W/(mK)}$

U-Wert	[W/m ² K]	0,25	0,21	0,18	x
--------	----------------------	------	------	------	---

SCHALLSCHUTZ ^{1,2}

flächenbezogene Masse (Mindestwerte)	(kg/m ²)	225	267	306	x
Bewertetes Schalldämm-Maß RW	dB	x	45	x	x

BRANDSCHUTZ ³

gültig für tragende, raumabschließende Wände	F 90-A	F 90-A	F 90-A	x
--	--------	--------	--------	---

ZULÄSSIGE MAUERWERKSDRUCKSPANNUNG

Festigkeitsklasse		6	6	6	x
Grundwert σ_0	(MN/m ²)	0,8	0,8	0,8	x

- 1) Außen: 2 cm mineralischer Leichtputz
- 2) Innen 1,5 cm Kalk-Gipsputz
- 3) Brandschutz: Mauerwerk nach Zulassung

ZULASSUNG

DEUTSCHES INSTITUT FÜR BAUTECHNIK
Anstalt des öffentlichen Rechts

10629 Berlin, 3. März 2003
Kolonnenstraße 30L
Telefon: 030 78730-237
Telefax: 030 78730-320
GeschZ.: II 24-1.17.1-10/03

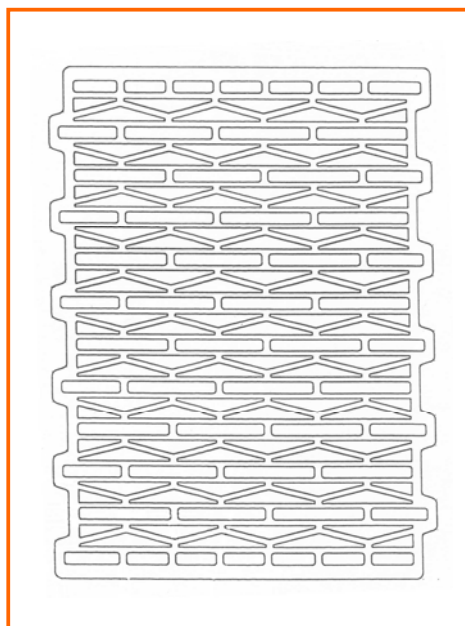
Allgemeine bauaufsichtliche Zulassung

**Zulassung des
DIBT Berlin
Z17.1-935**

Geltungsdauer bis: 2. März 2008

Der oben genannte Zulassungsgegenstand wird hiermit allgemein bauaufsichtlich zugelassen.
Diese allgemeine bauaufsichtliche Zulassung umfasst zwölf Seiten und sieben Anlagen.

LOCHBILD



AUSSCHREIBUNGSTEXT

Leichtlochziegelmauerwerk der monolithischen Aussenwand aus Planziegeln UNIPOR W 08 CORISO mit integriertem Mineralgranulat oder gleichwertig und Zulassungsbescheid. Die Ziegel sind entsprechend dem Leistungsbescheid mit Dünnbettmörtel gedeckelt, entsprechend dem Zulassungsbescheid Z17.1-935 und der DIN 1053 zu vermauern, einschl. Ergänzungs- und Ausgleichsziegel.

Mauerwerk, mörtelfreie Stoßfugenverzahnung, Dünnbettmörtel

Rohdichteklasse **0,70 kg/dm³**

Festigkeitsklasse **6**

Rechenwert der Wärmeleitzahl λ_R **0,08 W/(mK)**

Grundwert der zul. Druckspannung σ_0 **0,8 MN/m²**

.....m² **d = 30,0 cm**, 10 DF (247/300/249 mm)
unipor W08 CORISO-Planziegel - 10 DF

.....m² **d = 36,5 cm**, 12 DF (247/365/249 mm)
unipor W08 CORISO-Planziegel - 12 DF

.....m² **d = 42,5 cm**, 14 DF (247/425/249 mm)
unipor W08 CORISO-Planziegel - 14 DF

Aktuelle Ausschreibungstexte finden Sie auf unser Homepage unter www.leipfinger-bader.de