

UNIPOR W 07 CORISO



- » mattone rettificato a foratura e incastro verticale
 - » conforme alla certific. dell' "Institut für Bautechnik" Berlino N. Z17.1-935/1056
 - » densità grezza 650 kg/m³ (classe di densità grezza 0,65)
 - » classe di resistenza 6
- posato in opera con collante cementizio a strato sottile coprente



Eine Entscheidung für's Leben

DATI TECNICI

aggiornamento 01/2012

SPESORE MURO	24,0	36,5	42,5	49,0
--------------	------	------	------	------

CONSUMO					
Formato	Formato DE	10 DF	12 DF	14 DF	16 DF
Misure	lunghezza (mm)	372	247	247	247
	spessore (mm)	240	365	425	490
	altezza (mm)	249	249	249	249
Fabbisogno mattoni	(pezzi/m ³)	45	44	38	33
	(pezzi/m ²)	16	16	16	16
Collante cementizio a strato sottile		compreso nel prezzo dei mattoni rettificati			
Valori indicativi per i tempi di posa in opera (muratura piena, strutturata)					
	(h/m ³)				
	(h/m ²)				

ISOLAMENTO TERMICO ^{1,2} valore calcolato con coefficiente di con.termica λR = 0,07 W/(mK)					
Valore U	[W/m ² K]	0,30	0,18	0,16	0,14

VALORI ACUSTICI ^{1,2}					
Massa riferita alla superficie (valori min.)	(kg/m ²)				324
R _w	dB		48	48	48
R _w	dB				

RESISTENZA AL FUOCO ³					
valido per pareti portanti, perimetrali dei vani		F 90-A	F 90-A	F 90-A	F 90-A

TENSIONE A COMPRESSIONE AMMISS.					
Classe di resistenza		6	6	6	6
Valore di base σ ₀	(MN/m ²)	0,85	0,85	0,85	0,85

1) esterno: 2 cm di intonaco leggero minerale

2) interno 1,5 cm di intonaco a base di calce e gesso

3) resistenza al fuoco: muratura conforme alla certificazione

Eine Entscheidung für's Leben

CERTIFICAZIONE

DEUTSCHES INSTITUT FÜR BAUTECHNIK
Anstalt des öffentlichen Rechts

10829 Berlin, 3. März 2003
Kolonnenstraße 30L
Telefon: 030 78730-237
Telefax: 030 78730-320
GeschZ.: II 24-1.17.1-10.03

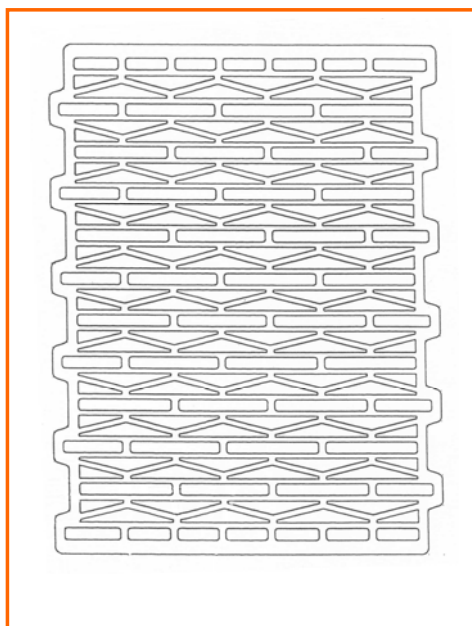
Allgemeine bauaufsichtliche Zulassung

**Zulassung des
DIBT Berlin
Z17.1-935/1056**

Geltungsdauer bis: 2. März 2008

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

FORATURA



VOCE DI CAPITOLATO

Creazione di un muro con mattoni forati con mattoni rettificati UNIPOR CORISO W07 o simili, con riempimento di granulato minerale conforme alla certificazione Z.17.1-935/1056, alla quale deve attenersi anche il collante e tutte le applicazioni e le modalità di posa. Il muro deve essere edificato come previsto dalla certificazione Z17.1-935/1056 e dalla norma DIN 1053, inclusi pezzi speciali e di completamento.

Muratura, incastro verticale senza malta	
Densità	0,65 kg/dm ³
Classe di resistenza alla compressione	6
Conduktività termica	0,07 W/(mK)
Valore base di sollecitazione alla compressione	0,85 MN/m ²
.....m ²	d = 49,0 cm, 16 DF (247/490/249 mm) unipor W 07 CORISO-Planziegel - 16 DF
.....m ²	d = 42,5 cm, 14 DF (247/425/249 mm) unipor W 07 CORISO-Planziegel - 14 DF
.....m ²	d = 36,5 cm, 12 DF (247/365/249 mm) unipor W 07 CORISO-Planziegel - 12 DF
.....m ²	d = 24,0 cm, 10 DF (372/240/249 mm) unipor W 07 CORISO-Planziegel - 10 DF