

Technisches Datenblatt

UNIPOR W065 CORISO



LEIPFINGER BADER KG
Ziegeleistraße 15
84172 Vatersdorf
08762 - 733 0
08762 - 733 110

LEIPFINGER BADER KG
Äußere Freisinger Straße 31
84048 Puttenhausen
08751 - 846 86 0
08751 - 846 86 26

info@leipfinger-bader.de

LEIPFINGER BADER GmbH & Co. KG
Ziegeleistraße 1
92249 Vilseck/Schönlind
09662 - 700 87 0
09662 - 700 87 20

schoenlind@leipfinger-bader.de
www.leipfinger-bader.de

AUSSCHREIBUNGSVORSCHLAG UNIPOR W065 CORISO

Plangeschliffener, wärmedämmender Hochlochziegel für Außenwände mit integrierter und bewährter CORISO Füllung der Brandklasse A1 - nicht brennbar - von LEIPFINGER BADER nach DIN 105 und Zulassungsbescheid. Die Ziegel sind entsprechend dem Leistungsbeschreibung mit Dünnbettmörtel gedeckelt gemäß der Zulassung Z-17.1-1171 und der DIN 1053 zu vermauern, einschließlich Ergänzungs- und Ausgleichsziegel.

Mauerwerk, mörtelfreie Stoßfugenverzahnung, Dünnbettmörtel gedeckelt, System Mauertec – alternativ System maxit mörtelpad

Rohdichteklasse	0,55 kg/dm ³
Druckfestigkeitsklasse	6
Bemessungswert der Wärmeleitzahl λ_R	0,065 W/(mK)
Grundwert der zul. Druckspannung f_k	1,7 MN/m ²
Lochanteil	≤ 69 %
UNIPOR WS065 CORISO	m ² d= 36,5 cm; 12 DF (247/365/249 mm)
UNIPOR WS065 CORISO	m ² d= 42,5 cm; 14 DF (247/425/249 mm)

WANDSTÄRKE cm		36,5	42,5	
----------------------	--	-------------	-------------	--

MATERIALVERBRAUCH				
Format			12 DF	14 DF
Länge	mm		247	247
Breite	mm		365	425
Höhe	mm		249	249
Bedarf Ziegel	Stück/m ³		44	38
	Stück/m ²		16	16

VERARBEITUNGSRICHTWERTE				
	h/m ³		2,0	1,9
	h/m ²		0,73	0,81

WÄRMESCHUTZ ^{1) 2)}		Rechenwert der Wärmeleitzahl $\lambda_R = 0,065$ W/(mK)		
U-Wert	W/m ² K		0,17	0,15

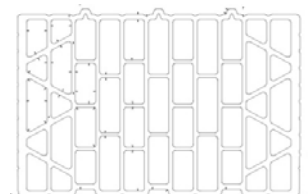
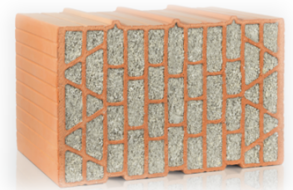
SCHALLSCHUTZ ^{1) 2)}				
Schalldämm-Maß R_w	dB		51	-
Schalldämm-Maß $R_{w,Bau,ref}$	dB		51,8	-

BRANDSCHUTZ ³⁾		für tragende Wände-raumabschließend		
F60-A tragend-raumabschließend			$\alpha_{fi} \leq 0,56$	$\alpha_{fi} \leq 0,56$

ZUL. MAUERWERKSDRUCKSPANNUNG				
Rechenwert der Eigenlast	KN/m ³		8,0	8,0
Druckfestigkeitsklasse			6	6
Grundwert f_k	MN/m ²		1,7	1,7

1) Außen: 2,0 cm mineralischer Leichtputz; 2) Innen: 1,5 cm Kalkgipsputz; 3) Brandschutz: Mauerwerk nach Zulassung

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



Michael Priller
Dipl.-Ing. (FH) Bauingenieurwesen
Tel.: 0 87 62 - 733 -132
Mail: michael.priller@leipfinger-bader.de

Oliver Hartel
Dipl.-Ing. (FH) Architekt
Tel.: 0 87 62 - 733 -140
Mail: oliver.hartel@leipfinger-bader.de

Werner Paul
Maurermeister, Baubiologe
Tel.: 0 87 62 - 733 -127
Mail: werner.paul@leipfinger-bader.de

Gregor Bader
Maurer, Industriemeister Keramik
Tel.: 0 87 62 - 733 -126
Mail: gregor.bader@leipfinger-bader.de

Raimund Griebel
Dipl.-Ing. (FH), Bauingenieur
Tel.: 0 95 44 - 985 45 50
Mail: raimund.griebel@leipfinger-bader.de

