

Technisches Datenblatt



UNIPOR DECKENUMLAUFZIEGEL Rd. 0,8

AUSSCHREIBUNGSVORSCHLAG <small>(auch zum Download unter www.leipfinger-bader.de)</small>	
Herstellen von Mauerwerk lot- und fluchtgerecht in allen Geschößen aus Hochlochziegel nach DIN EN 771-1. Die Ziegel sind entsprechend dem Leistungsbeschreibung mit Normalmörtel nach DIN EN 1996 zu vermauern.	
Mauerwerk, mit Stoßfugenverzahnung, LM 21	
Rohdichteklasse	0,8 kg/dm ³
Druckfestigkeitsklasse	8
Bemessungswert der Wärmeleitfähigkeit λ_R	0,39 W/(mK)
Charakteristische Druckfestigkeit f_k	3,9 MN/m ²
UNIPOR DECKENUMLAUFZIEGEL Rd.0,8 VERZAHNT	m ² d= 11,5 cm; SF (372/115/190 mm)
UNIPOR DECKENUMLAUFZIEGEL Rd.0,8 VERZAHNT	m ² d= 11,5 cm; SF (372/115/170 mm)



LEIPFINGER-BADER GmbH

Hauptsitz
Werk Vatersdorf
 Ziegeleistraße 15
 84172 Vatersdorf
 Tel.: 0 87 62 - 733 - 0
 Fax: 0 87 62 - 733 - 110

www.leipfinger-bader.de

info@leipfinger-bader.de

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

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

Florian Hattenkofer
 Maurermeister
 Tel.: 0 171 - 8689676
florian.hattenkofer@leipfinger-bader.de

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

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

2) Schallschutzwerte nach rechnerischer Ermittlung nach DIN 4109, Beiblatt 1, Ausgabe Nov. 1989

WANDSTÄRKE cm	11,5	11,5		
---------------	------	------	--	--

MATERIALVERBRAUCH					
Format		SF	SF		
Länge	mm	372	372		
Breite	mm	115,0	115,0		
Höhe	mm	190	170		
Materialbedarf	Stück/m ³	2,7	2,7		
	Stück/m ²	10,7	10,7		

VERARBEITUNGSRICHTWERTE					
	h/m ³	-	-		
	h/m ²	-	-		

WÄRMESCHUTZ ²⁾		Rechenwert der Wärmeleitfähigkeit $\lambda_R = 0,39$ W/(mK)			
U-Wert mit LM 21	W/m ² K	-	-		

SCHALLSCHUTZ ²⁾					
flächenbezogene Masse (min)	kg/m ²	-	-		

BRANDSCHUTZ ³⁾					
F90-A tragend-raumabschließend		F 90-A	F 90-A		

ZUL. MAUERWERKSDRUCKSPANNUNG					
Rechenwert der Eigenlast	KN/m ³	9,0	9,0		
Druckfestigkeitsklasse		8	8		
Charakteristische Druckfestigkeit f_k		3,9	3,9		