



PRODUKTDATENBLATT
UNIPOR-W08 CORISO
(gedeckelt)



UNIPOR Ziegel
Marketing GmbH
Landsberger Straße 392
81241 München
Tel. 089 749867-0
Fax 089 749867-11

www.unipor.de

UNIPOR-W08 CORISO (gedeckelt)

Technische Daten			Zulassung Z-17.1-935			
Wanddicke			30,0	36,5	42,5	49,0
Materialverbrauch						
Format			10 DF	12 DF	14 DF	16 DF
Maße	Länge	[mm]	247	247	247	247
	Breite	[mm]	300	365	425	490
	Höhe	[mm]	249	249	249	249
Bedarf Ziegel	[Stück/m ³]		53	44	38	33
	[Stück/m ²]		16	16	16	16
Bedarf Mörtel			Dünnbettmörtel in der Lieferung enthalten.			
Verarbeitungsrichtwerte für Mauerwerk						
voll	[h/m ²]		0,57	0,67	0,77	0,87
gegliedert	[h/m ²]		0,87	0,97	1,07	1,17
Wärmeschutz Rechenwert der Wärmeleitfähigkeit $\lambda_R = 0,08 \text{ W/(mK)}$						
U-Wert	[W/(m ² K)]		0,25	0,21	0,18	0,16
Brandschutz für tragende Wände						
raumabschließend			Brandwand			
nichtraumabschließend			F30-A	F30-A	F30-A	
Zulässige Mauerwerksdruckspannung nach Zulassung Z-17.1-935						
Festigkeitsklasse			6			
Grundwert σ_0	[MN/m ²]		0,8			



Ausschreibungsvorschlag W08 CORISO

Herstellen von Mauerwerk lot- und fluchtgerecht in allen Geschossen aus W08 CORISO nach Zulassung Z-17.1-935. Die Ziegel sind entsprechend dem Leistungsbesrieb mit Dünnbettmörtel gedeckelt, entsprechend dem Zulassungsbescheid Z-17.1-935 und der DIN 1053 zu vermauern.

Mauerwerk, mörtelfreie Stoßfugenverzahnung, Dünnbettmörtel gedeckelt

Rohdichteklasse 0,7	Rechenwert der Wärmeleitfähigkeit $\lambda_R = 0,08 \text{ W/(mK)}$		
Festigkeitsklasse 6	Grundwert der zulässigen Druckspannung $\sigma_0 = 0,8 \text{ MN/m}^2$		
UNIPOR-W08 CORISO Planziegel	.....m ³	d = 30,0 cm; 10 DF	(247/300/249 mm)
UNIPOR-W08 CORISO Planziegel	.....m ³	d = 36,5 cm; 12 DF	(247/365/249 mm)
UNIPOR-W08 CORISO Planziegel	.....m ³	d = 42,5 cm; 14 DF	(247/425/249 mm)
UNIPOR-W08 CORISO Planziegel	.....m ³	d = 49,0 cm; 16 DF	(247/490/249 mm)