



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		F30-A	F30-A	F30-A	F30-A
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)