



PRODUKTDATENBLATT
UNIPOR-W 9
(gedeckelt)



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

www.unipor.de

UNIPOR-W 9 (gedeckelt)

WH PLANZIEGEL

Technische Daten			Zulassung Z-17.1-935
Wanddicke			36,5
Materialverbrauch			
Format			12 DF
Maße	Länge	(mm)	247
	Breite	(mm)	365
	Höhe	(mm)	249
Bedarf Ziegel	(Stück/m ³)		44
	(Stück/m ²)		16
Bedarf Mörtel			Dünnbettmörtel in der Lieferung enthalten.
Verarbeitungsrichtwerte für Mauerwerk			
voll	(h/m ²)	0,66	
gegliedert	(h/m ²)	0,96	
Wärmeschutz Rechenwert der Wärmeleitzahl $\lambda_R = 0,09 \text{ W/(mK)}$			
U-Wert	[W/(m ² K)]	0,23	
Brandschutz für tragende Wände			
raumabschließend		F30-A	
nichtraumabschließend		F30-A	
Zulässige Mauerwerksdruckspannung nach Zulassung Z-17.1-935			
Festigkeitsklasse		8	
Grundwert σ_0	(MN/m ²)	1,0	



Ausschreibungsvorschlag W 9

Herstellen von Mauerwerk lot- und fluchtgerecht in allen Geschossen aus W 9 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 0,6	Rechenwert der Wärmeleitzahl $\lambda_R = 0,09 \text{ W/(mK)}$
Festigkeitsklasse 8	Grundwert der zulässigen Druckspannung $\sigma_0 = 1,0 \text{ MN/m}^2$
UNIPOR-W 9 Planziegelm ³ d = 36,5 cm; 12 DF (247/365/249 mm)