

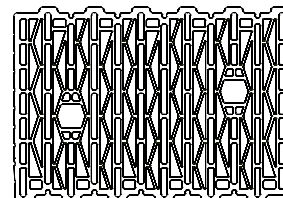
# UNIPOR W07 CORISO

**HÖRL &  
HARTMANN**

## Ausschreibungsvorschlag W07 CORISO

Herstellen von Mauerwerk lot- und fluchtgerecht in allen Geschossen aus W07 CORISO nach Zulassung Z17.1-935. Die Ziegel sind entsprechend dem Leistungsbeschreibung mit Dünnbettmörtel gedeckelt, entsprechend dem Zulassungsbescheid Z-17.1-935 und der DIN 1053 zu vermauern.

Mauerwerk, mörtelfreie Stoßfugenverzahnung, Dünnbettmörtel gedeckelt



<b>Rohdichteklasse</b>	0,65
<b>Festigkeitsklasse</b>	6
<b>Rechenwert der Wärmeleitzahl</b>	$\lambda_R = 0,07 \text{ W/(mK)}$
<b>Grundwert der zulässigen Druckspannung</b>	$\sigma_0 = 0,8 \text{ MN/m}^2$
<b>UNIPOR W07 CORISO</b>	..... m <sup>3</sup> d= 49,0 cm; 16DF (247/490/249 mm)

## Technische Daten

<b>Wanddicke (cm)</b>	49,0
<b>Materialverbrauch</b>	
<b>Format</b>	16 DF
<b>Maße</b>	
Länge (mm)	247
Breite (mm)	490
Höhe (mm)	249
<b>Bedarf Ziegel</b>	
(Stück/m <sup>3</sup> )	33
(Stück/m <sup>2</sup> )	16
<b>Bedarf Mörtel</b>	Dünnbettmörtel in der Lieferung enthalten
<b>Verarbeitungsrichtwerte für Mauerwerk</b>	
voll (h/m <sup>2</sup> )	0,87
gegliedert (h/m <sup>2</sup> )	1,17
<b>Wärmeschutz Rechenwert der Wärmeleitzahl <math>\lambda_R = 0,07 \text{ W/(mK)}</math></b>	
U-Wert [W/(m <sup>2</sup> K)]	0,14
<b>Brandschutz für tragende Wände</b>	
raumabschließend	Brandwand ( $\alpha_2 \leq 0,65$ )
nichtraumabschließend	F30-A
<b>Zulässige Mauerwerksdruckspannung nach Zulassung Z-17.1-935</b>	
Festigkeitsklasse	6
Grundwert $\sigma_0$ (MN/m <sup>2</sup> )	0,8