

Gefüllter Planziegel TV 8

Produkt:

Plan-Hochlochziegel mit integrierter Wärmedämmung

Anwendungsbereich:

Tragende und nichttragende, geschützte Innen- und Außenwände.

Verarbeitung:

Deckelnder Dünnbettmörtel (DDBM)



Zulassung	Zulassung DIBt Z-17.1-1005		
Wanddicke (cm)	36,5	42,5	49
Lieferbare Formate:			
Artikelnummer	TVM 36 08	TVM 42 08	TVM 49 08
Abmessungen (mm)	247 / 365 / 249	247 / 425 / 249	247 / 490 / 249
Format nach DIN 105	12 DF	14 DF	16 DF
DIN Bezeichnung	-	-	-
Technische Daten:			
Rohdichteklasse	0,55	0,55	0,55
Druckfestigkeitsklasse	6	6	6
Charakter. Wert der Mauerwerksdruckfestigkeit f_k (MN/m ²)	1,8	1,8	1,8
Rechenwert der Eigenlast DIN 1055-1:2002 (kN/m ³)	6,5	6,5	6,5
Wärmeleitfähigkeit λ_R (W/mK)	0,08	0,08	0,08
U-Wert verputzte Wand ³⁾ (W/m ² K)	0,21	0,18	0,16
Feuerwiderstandsklasse ¹⁾	F 90-A ¹⁾ / Brandwand		
Direktschalldämm-Maß $R_{w, Bau ref}$ in dB	44,8		50,0
Weitere Daten:			
Palettierung (St/Pal.)	40	40	30
Palettierung (m ² /Pal.)	2,5	2,5	1,9
Ca. Ziegel Bedarf (St./m ²)	16	16	16
Ca. Ziegel Bedarf (St./m ³)	44	38	33
Ca. Mörtel Bedarf (l/m ²)	Deckelnder Dünnbettmörtel wird mitgeliefert		
Arbeitszeitrichtwert ²⁾ (h/m ²)	0,4 - 0,8	0,4 - 0,9	0,5 - 0,10
Ausschreibungstexte	https://www.venus-tonwerk.de/downloads/produktinformationen/		

Tonwerk Venus GmbH & Co KG

Ziegeleistr. 1, D-94374 Schwarzach

Fon: +49 9962 / 9406-0 Fax: +49 9962 / 9406-50

info@venus-tonwerk.de www.venus-tonwerk.de

¹⁾ Anwendungsgrenzen laut Zulassung DIBt Z-17.1-1005

²⁾ Wert für volles bis gegliedertes Mauerwerk

³⁾ Außen: Leichtputz 20 mm, Innen: Gips- oder Kalkgipsputz 10 mm

* Artikel nicht immer verfügbar, bitte anfragen

Technische Änderungen vorbehalten, Stand: 11.2018