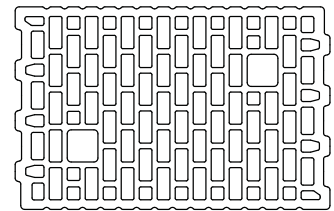


Planziegel-T0,8 Dryfix

- plangeschliffener Hochlochziegel
- nach Zulassung des Instituts für Bautechnik Berlin Nr. Z-17.1-1090
- Rohdichteklasse 0,8



Lochbild⁴⁾ T0,8-240

Für tragende und nicht tragende Innenwände im Einfamilienhaus und nichttragende Innenwände im Doppel- und Reihenhauses.



Bezeichnung	Planziegel-T0,8 – 115	Planziegel-T0,8 – 175	Planziegel-T0,8 – 240
Wanddicke ¹⁾	11,5 cm	17,5 cm	24,0 cm
Materialverbrauch			
Format Dünnformat	6 DF	9 DF	12 DF
Länge × Breite × Höhe	373 × 115 × 249 mm	373 × 175 × 249 mm	373 × 240 × 249 mm
Bedarf Ziegel	10,7 Stück/m ²		
Dryfix Planziegel-Kleber wird automatisch in ausreichender Menge mitgeliefert			
Verarbeitungsrichtwerte ²⁾	ca. 0,25 – 0,35 h/m ²	ca. 0,25 – 0,45 h/m ²	ca. 0,35 – 0,45 h/m ²
Wärmeschutz³⁾			
Bemessungswert der Wärmeleitfähigkeit λ _R	0,39 W/(mK)		
U-Wert	1,67 W/(m ² K)	1,33 W/(m ² K)	1,09 W/(m ² K)
Brandschutz			
Feuerwiderstandsklasse nach DIN 4102-2	–		
Statik			
geeignet für Erdbebenzonen nach DIN 4149	0–1		
Rechenwert der Eigenlast	8,0 kN/m ³		
Festigkeitsklasse	8		
charakteristischer Wert der Mauerwerksdruckfestigkeit f _k	2,3 MN/m ²		

Ausschreibungsvorschlag – auch zum Download unter www.schlagmann.de

Mauerwerk in allen Geschossen lot- und fluchtgerecht nach Zeichnung und Angabe herstellen aus POROTON®-Planziegel-T0,8 Dryfix. Die Ziegel sind mit Dryfix Planziegel-Kleber entsprechend dem Zulassungsbescheid Z-17.1-1090 und DIN EN 1996 / NA zu vermauern, einschließlich erforderlicher Ergänzungs- und Ausgleichsziegel.

Mauerwerk, mörtelfreie Stoßfugenverzahnung, Dryfix

Rohdichteklasse	0,8
Festigkeitsklasse	8
Bemessungswert der Wärmeleitfähigkeit λ _R	0,39 W/(mK)
charakteristischer Wert der Mauerwerksdruckfestigkeit f _k	2,3 MN/m ²
.....m ²	d = 24,0 cm, 12 DF (373/240/249 mm) POROTON®-Planziegel-T0,8 – Dryfix
.....m ²	d = 17,5 cm, 9 DF (373/175/249 mm) POROTON®-Planziegel-T0,8 – Dryfix
.....m ²	d = 11,5 cm, 6 DF (373/115/249 mm) POROTON®-Planziegel-T0,8 – Dryfix

Weitere Bestimmungen für Entwurf und Bemessung sowie Vorgaben zum Anwendungsbereich, gemäß allgemeiner bauaufsichtlicher Zulassung, sind zu beachten!

¹⁾ Ergänzungs- und Ausgleichsformate gemäß gültiger Preisliste; ²⁾ Verarbeitungsrichtwerte für einfaches bis stark gegliedertes Planziegelmauerwerk;

³⁾ Als Innenwand, beidseitig je 15 mm Kalk-Gipsputz; ⁴⁾ Die Lochbilder können je nach Produktionsstätte leicht variieren.