

Lücking Planziegel MZ60 HLZ B 6-0,50

Technische Daten

Höhenausgleichs- und Ergänzungsziegel MZ60

| Artikelnummer | | 60614 | 60671 | 60670 | 60690 | 60672 |
|---|--------------------|---|---|---|---|---|
| Dimensionen | |  |  |  |  |  |
| Wandstärke | | 42,5 | 42,5 | 42,5 | 42,5 | 42,5 |
| Format | | 14 DF | 7 DFH | 7,5 DFA | 10 DFE | 7 DFE |
| Abmessungen | Länge | mm 248 | 248 | 182 | 248 | 123 |
| | Breite | mm 425 | 425 | 300 | 300 | 425 |
| | Höhe | mm 249 | 123 | 249 | 249 | 249 |
| ca. Gewicht | kg/Stück | 13,1 | 6,5 | 6,8 | 9,2 | 6,8 |
| Paletteninhalt | Stück | 48 | 96 | 75 | 72 | 84 |
| Materialbedarf ¹⁾ | Ziegel | Stück/m ² 16 | – | – | – | – |
| | Ziegel | Stück/m ³ 38 | – | – | – | – |
| Statik | | | | | | |
| Steinfestigkeitsklasse | | 6 | 6 | 6 | 6 | 6 |
| charakteristischer Wert f_k der Druckfestigkeit | MN/m ² | 1,8 | 1,8 | 1,8 | 1,8 | 1,8 |
| Eigenlast | kN/m ³ | 6,0 | 6,0 | 6,0 | 6,0 | 6,0 |
| Geeignet für Erdbebenzone 2–3 | | ● | | | | |
| Wärmeschutz | | | | | | |
| Rohdichteklasse | | kg/dm³ 0,50 | 0,50 | 0,50 | 0,50 | 0,50 |
| Wärmeleitfähigkeit λ_R | | W/mK 0,06 | 0,06 | 0,06 | 0,06 | 0,06 |
| U-Wert (Wandaufbau s. rechts) | W/m ² K | 0,14 | – | – | – | – |
| Feuchteschutz | | | | | | |
| Diffusionswiderstand | μ | 10/15 | 10/15 | 10/15 | 10/15 | 10/15 |
| Dämmstoff | | Austrotherm Resolution® | | | | |

¹⁾ Der Dünnbettmörtel ist im Ziegelpreis enthalten und wird in ausreichender Menge mitgeliefert

Zulassung 17.1-1025

Verarbeitung mit Dünnbettmörtel als deckendes Mörtelband

Ausschreibungstexte

Mauerwerk lot- und fluchtgerecht nach Zeichnung und Angabe herstellen aus Planhochlochziegeln nach Zulassungsbescheid Z 17.1-1025. Die Ziegel sind entsprechend dem Leistungstext mit einem Dünnbettmörtel entsprechend dem Zulassungsbescheid Z 17.1-1025 und nach DIN 1053 oder DIN EN 1996-1/-2 zu vermauern. Außenwand-Planziegelmauerwerk mit mörtelfreier Stoßfugenverzahnung und mit gedeckelter Lagerfuge liefern und herstellen, einschließlich dem Anlegen von Öffnungen.

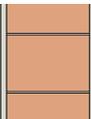
Lücking Planziegelmauerwerk verarbeitet mit deckelndem Dünnbettmörtel.

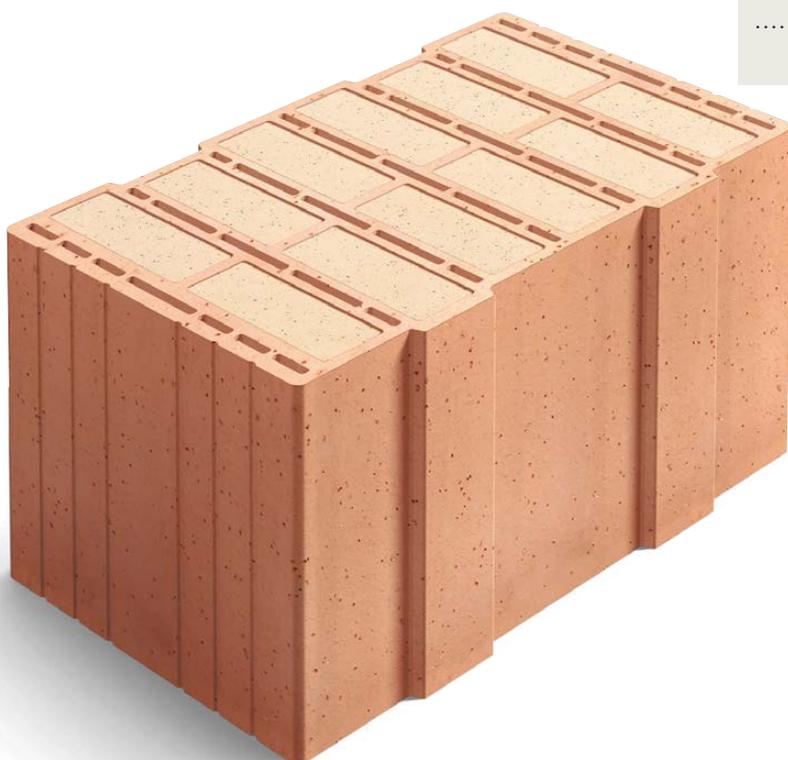
| | |
|---|-------------------------|
| Rohdichteklasse | 0,50 kg/dm ³ |
| Steinfestigkeitsklasse | 6 |
| Rechenwert der Wärmeleitfähigkeit λ_R | 0,06 W/mK |

charakteristischer Wert f_k der Druckfestigkeit 1,8 MN/m²

| | |
|-----------|---------|
| Wanddicke | 42,5 cm |
| Format | 14 DF |

..... m³ Lücking Planziegelmauerwerk MZ60 **Ziegel_{plus}**

| | |
|--|--|
|  | Wandaufbau: 2,0 cm mineralischer Leichtputz (außen) Planziegelmauerwerk 1,5 cm Innenputz |
|--|--|



Höhenausgleichsziegel MZ60

einseitig geschliffen bei Ziegelhöhe 123 mm

Ausschreibungstexte

Lücking Höhengleichsziegel entsprechend der Zulassung 17.1-1025 und DIN 1053 oder DIN EN 1996-1/-2 als erste Schicht zum Höhengleich verarbeiten. Die Höhengleichsziegel mit verzahnter Stoßfuge inkl. aller Öffnungen mit Kimmschichtmörtel KM Therm anlegen.

Lücking Höhengleichsziegel

| | |
|---|-------------------------|
| Rohdichteklasse | 0,50 kg/dm ³ |
| Steinfestigkeitsklasse | 6 |
| Rechenwert der Wärmeleitfähigkeit λ_R | 0,06 W/mK |

Wanddicke cm (bitte der Tabelle auf
Format DFH der linken Seite entnehmen)

..... m³ Lücking Höhengleichsziegel MZ60 **Ziegel_{plus}**

Ergänzungsziegel MZ60

Lücking Ergänzungsziegel entsprechend der DIN 1053 oder DIN EN 1996-1/-2 beim Anlegen der Ecken zum Erreichen des korrekten Überbindemaß vermauern.

Lücking Ergänzungsziegel

| | |
|---|-------------------------|
| Rohdichteklasse | 0,50 kg/dm ³ |
| Steinfestigkeitsklasse | 6 |
| Rechenwert der Wärmeleitfähigkeit λ_R | 0,06 W/mK |

Wanddicke cm (bitte der Tabelle auf
Format DFA o. DFE der linken Seite entnehmen)

..... Stk./Ecke und Schicht
Lücking Ergänzungsziegel MZ60 **Ziegel_{plus}**

Ziegel *plus*