

Technische Daten

deckelndes Mörtelband

| | | |
|---|--------------------|-------------------------------------|
| Zulassungsnummer/Bauartgenehmigung | | 17.1-1025 |
| Steinfestigkeitsklasse | | 6 |
| charakt. Wert der Druckfestigkeit f_k | MN/m ² | 1,8 |
| Eigenlast | kN/m ³ | 6,0 |
| geeignet für Erdbebenzone 2–3 | | ✓ |
| Rohdichteklasse | kg/dm ³ | 0,50 |
| Wärmeleitfähigkeit λ_R | W/mK | 0,06 |
| Diffusionswiderstand μ | | 10/15 |
| Dämmstoff | | Phenolharzschaum, Baustoffklasse B1 |

| Artikelnummer | Wandstärke | Format | Länge mm | Breite mm | Höhe mm | ca. Gewicht kg/Stück | Paletteninhalt Stück | Materialbedarf Stück/m ² | Materialbedarf Stück/m ³ | Arbeitszeitrichtwerte h/m ² |
|---------------|------------|--------|----------|-----------|---------|----------------------|----------------------|-------------------------------------|-------------------------------------|--|
| 60614 | 42,5 | 14 DF | 248 | 425 | 249 | 13,1 | 48 | 16 | 38 | 0,5 – 0,6 |

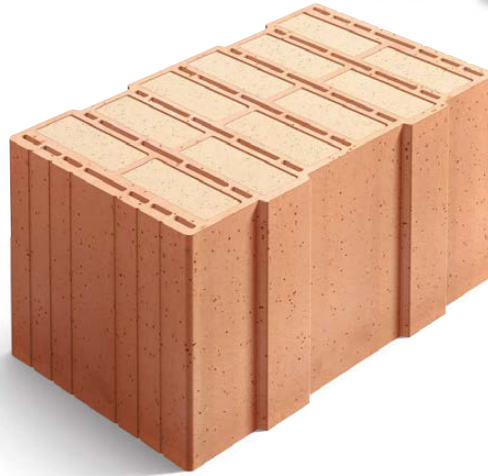
Höhenausgleichs- und Ergänzungsziegel einseitig geschliffen, als erste Lage zum Höhenausgleich verarbeiten

| | | | | | | | |
|-------|------|---------|-----|-----|-----|-----|----|
| 60671 | 42,5 | 7 DFH | 248 | 425 | 123 | 6,5 | 96 |
| 60670 | 42,5 | 7,5 DFA | 182 | 300 | 249 | 6,8 | 75 |
| 60690 | 42,5 | 10 DFE | 248 | 300 | 249 | 9,2 | 72 |
| 60672 | 42,5 | 7 DFE | 123 | 425 | 249 | 6,8 | 84 |

Erste Wahl für Ihr Passiv- oder Nullenergiehaus

- ➔ Der neue Maßstab für das energetisch anspruchsvolle Bauen.
- ➔ Maximale Wärmedämmung mit der derzeit besten Wärmeleitfähigkeit von 0,06 W/mK
- ➔ Geschützte Wärmedämmung für nachhaltigen Wärmeschutz.
- ➔ Optimale bauphysikalische Werte.
- ➔ Massives Format für einfache Verarbeitung und einzigartige Bauteileigenschaften.
- ➔ Geringe Wandkosten einschließlich Lohn- und Putzkosten.
- ➔ Langfristige Kosteneinsparung durch geringen Energiebedarf.
- ➔ Warm und trocken für die Wohngesundheit – von Anfang an.

Ziegelplus



U-Wert (s. Wandaufbau)
W/m²K

Schalldämmmaß R_{w,bauteil}
dB

tragende
raumabschließende
Wände
(REI)

tragende nicht
raumabschließende
Wände
(R)

tragender Pfeiler
(R)

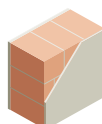
Brandwand
(REI-M)

0,14



MZ60

Ausschreibungstext



Wandaufbau:

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