

| | | | | |
|---|-------------------------|-------------------|-----------------------|----------|
| Kennnummer der Konformitätserklärung | | 660-05 | | |
| Ziegelwerk Klosterbeuren D-87727 Babenhausen - Klosterbeuren | | | | |
| 17 | | | | |
| NPD | | | | |
| P-Ziegel, Kategorie I | | | | |
| 249 x 240 x 240 mm | | | | |
| Formsteine für bewehrtes Mauerwerk | | | | |
| Grenzabmaße (mm) | Mittelwert: | Klasse Tm | | |
| | | L: +5/-10 | B: +5/-10 | H: +5/-5 |
| | Maßspanne: | Klasse Rm | | |
| | | L: 10 | B: 10 | H: 6,0 |
| | Ebenheit: | NPD | | |
| | Planparallelität: | NPD | | |
| Form und Ausbildung | siehe 5.2.2.1 d) | | | |
| Druckfestigkeit (MW) mind. | ≥ NPD N/mm ² | | | |
| Brutto-Trockenrohddichte (MW) | NPD | kg/m ³ | | |
| | Abmaßklasse | Dm | NPD kg/m ³ | |
| Netto-Trockenrohddichte (kg/m ³) | NPD | | | |
| Wärmeleitfähigkeit λ _{10 dry Unit} (W/mK) | NPD | | | |
| Frostwiderstand | F0 | | | |
| Verbundfestigkeit (festgelegter Wert nach DIN EN 998-2) | NPD | | N/mm ² | |
| | | | | |
| Gehalt an aktiven lösl. Salzen | Klasse S0 | | | |
| Brandverhalten | Klasse A1 | | | |
| Wasserdampfdurchlässigkeit μ | 5/10 | | | |
| Übliche Feuchtedehnung | NPD | | | |
| Gefährliche Substanzen | NPD | | | |

660

U-Schale 24

Produktionsnummer: 0

| | |
|---|-----------------|
| Zusätzliche Herstellerangaben | nach DIN 1053-3 |
| Ziegelbezeichnung | U-Schale 24 |
| Druckfestigkeitsklasse | NPD |
| Rohdichteklasse | NPD |
| Wärmeleitfähigkeit λ (Bemessungswert) (W/mK) | NPD |
| Stück pro Palette | 60 |
| Zulässige Druckspannung siehe allgemeine bauaufsichtliche Zulassung | |

Konformitätserklärung

| | | |
|--|---|--|
| 1. Eindeutiger Kenncode des Produkttyps: | 660-05 | 7. Erklärte Leistung(en) (Fortsetzung) |
| 2. Verwendungszweck(e): | Formsteine für bewehrtes Mauerwerk | |
| 3. Hersteller: | Ziegelwerk Klosterbeuren Ziegeleistr. 12 D-87727 Babenhausen-Klosterbeuren | |
| 4. Bevollmächtigter: entfällt | | |
| 5. Überwachung nach: | LBO | |
| 6. Harmonisierte Norm: | EN 771-1:2011 + A1:2015 Notifizierte Stelle(n): CERT Baustoffe GmbH (NB 2510) | |

| Wesentliche Merkmale | Leistung | techn. Spezifikation |
|--|-------------------------------|----------------------|
| Übliche Feuchtedehnung | NPD | NPD |
| Verbundfestigkeit (N/mm ²)* (Festgel. Wert nach DIN EN 998-2) | NPD | EN 998-2 |
| Gehalt an löslichen Salzen | Klasse S0 | NPD |
| Brandverhalten | Euroklasse A1 | |
| Wasseraufnahme (M. %) | NPD | EN 1745 |
| Wasserdampfdurchlässigkeit (μ) | 5/10 | |
| Bruttotrockenrohddichte | MW (kg/m ³) | NPD |
| | Abmaßkl. (kg/m ³) | |
| Netto-Trockenrohddichte (MW) (kg/m ³) | NPD | EN 1745 |
| Wärmeleitf. λ _{10 dry Unit} (W/mK) | NPD | |
| Frostwiderstand | F0 | ---- |
| Gefährliche Substanzen | NPD | NPD |

* Angabe in der Leistungserklärung des Dünnbettmörtels

Die Leistung des vorstehenden Produkts entspricht der/den erklärten Leistung(en).
Für die Erstellung der Leistungserklärung im Einklang mit der Verordnung (EU) Nr. 305/2011 ist allein der oben genannte Hersteller verantwortlich.

Unterzeichnet für den Hersteller und im Namen des Herstellers von:

Michael Hörnl (Geschäftsleitung)
Klosterbeuren, 20.03.2019



| Wesentliche Merkmale | Leistung | techn. Spezifikation |
|----------------------|---------------------|-----------------------------------|
| (Soll) Maße | L/B/H (mm) | 249 240 240 |
| Grenzabmaße | Mittelwert: Tm (mm) | L: +5/-10 B: +5/-10 H: +5/-5 |
| | Maßsp.: Rm (mm) | L: 10 B: 10 H: 6 |
| Ebenheit | NPD | |
| Planparallelität | NPD | |
| Form und Ausbildung | siehe 5.2.2.1 d) | |
| Druckfestigkeit | Mittelwert | ≥ NPD |
| | Belastungsrichtung | senkrecht zur Lagerfuge |