


| | | | | |
|---|--|-------------------|-----------|---|
| Kennnummer der Leistungserklärung | | 46726-F-1 | |  |
| Ziegelsysteme Michael Kellerer GmbH & Co. KG | | | | |
| Ziegeleistr. 13, D-82281 Oberweikertshofen | | | | |
| 2015 | | | | |
| 1794-CPR-70.027.00-771-1 | | | | |
| EN 771-1 : 2011 | | | | |
| LD-Hochlochziegel - Kategorie I | | | | |
| 182 * 300 * 244 mm | | | | |
| Anwendungsbereich: Mauerwerk für tragendes und nichttragendes geschütztes Mauerwerk | | | | |
| Grenzabmaße | | Mittelwert [mm]: | Klasse Tm | |
| | | L: | B: -10/+8 | H: ±2 |
| | | Maßspanne [mm]: | Klasse Rm | |
| | | L: | B: 10 | H: 2 |
| | | Ebenheit: | NPD | |
| | | Planparallelität: | NPD | |
| Form und Ausbildung | | Zul.Nr.Z-17.1-739 | | |
| Druckfestigkeit (MW) | | >= 7,5 N/mm² | | |
| Brutto-Trockenrohdichte (MW) | | 630 kg/m³ | | |
| Abmaßklasse | | Dm 605-650 kg/m³ | | |
| Netto-Trockenrohdichte | | <=1380 kg/m³ | | |
| Wärmeleitfähigkeit Lamda 10, dry, unit | | NPD | | |
| Gehalt an aktiven löslichen Salzen | | Klasse S0 | | |
| Brandverhalten | | Klasse A1 | | |
| Wasseraufnahme wm | | NPD | | |
| Wasserdampfdurchlässigkeit EN 1745 | | 5/10 | | |
| Verbundfestigkeit EN 998-2 | | NPD | | |
| Frostwiderstand | | NPD (F0) | | |
| Zusätzliche Herstellerangaben: | | | | |
| Kurzbezeichnung | | ZMK 9 geschliffen | | |
| Druckfestigkeitsklasse | | 6 | | |
| Rohdichteklasse | | 0,65 | | |
| Wärmeleitfähigkeit Bemessungswert [W/mK] | | 0,090 | | |
| Freiwillige Angaben: | | | | |
| Artikel-Nr. | | 46726 | | |
| Warengruppe | | 48 | | |
| Auftragsnummer / LS-Nr. | | 000000 / 000000 | | |

| Leistungserklärung | | | |
|---|--|-----------|--|
| Kennnummer der Leistungserklärung | | 46726-F-1 | |
| <div>1. LD-Hochlochziegel - Kategorie I 182 * 300 * 244</div> <div>2. Artikel-Nr. 46726</div> <div>3. Anwendungsbereich: Mauerwerk für tragendes und nichttragendes geschütztes Mauerwerk</div> <div>4. Ziegelsysteme Michael Kellerer GmbH & Co. KG Ziegeleistr. 13, D-82281 Oberweikertshofen</div> <div>5. nicht relevant</div> <div>6. System 2+</div> <div>7. Die notifizierte Stelle für die werkseigene Produktionskontrolle Nr. CPR / 1794 hat die Erstinspektion des Herstellwerkes und der werkseigenen Produktionskontrolle und die laufende Überwachung, Beurteilung und Bewertung der werkseigenen Produktionskontrolle durchgeführt und die das Zertifikat der Konformität der werks-eigenen Produktionskontrolle ausgestellt.</div> <div>8. nicht relevant</div> <div>9. Erklärte Leistung</div> | | | |

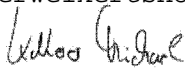
| Wesentliche Merkmale | | Leistung | Harmonisierte Norm |
|--|-----------------------------------|--|--------------------|
| (Soll) Maße | Länge/Breite/ Höhe [mm] | 182/300/244 | EN 771-1 |
| Grenzabmaße | Mittelwert [mm] Maßspanne [mm] | Tm L: B:-10/+8 H:±2 Rm L: B:10 H:2 | |
| Ebenheit der Lagerflächen [mm] | | NPD | |
| Planparallelität der Lagerflächen [mm] | | NPD | |
| Form und Ausbildung | | Zul.Nr.Z-17.1-739 | |
| Druckfestigkeit | Kategorie | I | |
| | Mittelwert [N/mm²] | >= 7,5 | |
| | Belastungs- richtung | Senkrecht zur Lagerfuge | |
| Übliche Feuchtedehnung | | NPD | |
| Verbundfestigkeit [N/mm²] | | NPD | |
| Gehalt an aktiven löslichen Salzen | | Klasse S0 | EN 771-1 |
| Brandverhalten | | Klasse A1 | EN 1745 |
| Wasseraufnahme wm | | NPD | |
| Wasserdampfdurchlässigkeit | | 5/10 | |
| Brutto-Trocken- rohdichte | Mittelwert | 630 kg/m³ | |
| | Abmaßklasse | Dm 605-650 kg/m³ | |
| Netto-Trocken- rohdichte | Mittelwert | <=1380 kg/m³ | |
| Wärmeleitfähigkeit Lamda 10, dry, unit | | NPD | EN 1745 |
| Frostwiderstand | | NPD (F0) | EN 771-1 |
| Gefährliche Substanzen | | Nach ZA.3 | |

10. Die Leistung des Produkts gemäß der Nummern 1 und 2 entspricht der erklärten Leistung nach Nummer 9. Verantwortlich für die Erstellung dieser Leistungserklärung ist allein der Hersteller gemäß Nummer 4.

Unterzeichnet für den Hersteller und im Namen des Herstellers von:

Michael Kellerer
Geschäftsführer

Oberweikertshofen, den 01.07.2013



Unterschrift