



LEISTUNGSERKLÄRUNG 057 – 10201.1

| | | | |
|----|--|--|---|
| 1. | Eindeutiger Kenncode des Produkttyps: 10201 NF 63 Granville Hochlochklinker | | |
| 2. | Verwendungszweck(e): U – Mauerziegel für ungeschütztstes Mauerwerk | | |
| 3. |  | Hersteller/ Produktionswerk Röben Polska Sp. z o.o. i Wspólnicy Sp. k. Werk 1 55 – 300 Środa Śląska, ul. Ceramiczna 2 Tel. 00-48/71 39 78 100, Fax 00-48/71 39 78 111 www.roben.pl , E-mail: biuro@roben.pl | |
| 4. | System(e) zur Bewertung und Überprüfung der Leistungsbeständigkeit: System 2+ | | |
| 5. | Harmonisierte Norm: EN 771-1:2011+A1:2015 Festlegungen für Mauersteine – Teil 1: Mauerziegel Die notifizierten Stelle: NB 2510, CERT Baustoffe GmbH | | |
| 6. | Erklärte Leistung | | |
| | Merkmal | Eigenschaften | |
| | Sollmaße [mm] | Länge | 240 |
| | | Breite | 115 |
| | | Höhe | 71 |
| | Grenzabmaße [mm] | Mittelwert: Tm | Länge + 5/-10 Breite ± 5 Höhe ± 3 |
| | | Maßspanne: Rm | Länge 10 Breite 6 Höhe 3 |
| | Konfiguration | Form c, Abs. 5.3.2 | |
| | Druckfestigkeit | Kategorie | Kategorie I |
| | | N/mm ² - Mittelwert | ≥ 35 |
| | | die Richtung der Belastung: | senkrecht zur Lagerfuge |
| | Übliche Feuchtedehnung | mm/m | NPD |
| | Verbundfestigkeit | N/mm ² | NPD |
| | Gehalt an aktiven löslichen Salzen | Kategorie | S2 |
| | Brandverhalten | Brandklasse | A1 |
| | Wasseraufnahme | Masse-% | ≤ 6 |
| | Wasserdampfdurchlässigkeit (EN 1745) | μ | 50/100 |
| | Brutto-Trockenrohdichte | kg/m ³ | 1500 |
| | | Abweichung | D2 |
| | Netto-Trockenrohdichte | kg/m ³ | NPD |
| | Wärmeleitfähigkeit | W/mK | NPD |
| | Dauerhaftigkeit (Frostwiderstand) (DIN V 52252-3) | Kategorie | F2 |
| | Gefährliche Substanzen | Nicht enthalten | |
| 7. | 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 obengenannte Hersteller verantwortlich. | | |
| | Unterzeichnet für den Hersteller und im Namen des Herstellers von: Środa Śląska: 1.02.2017 Matthias Grziwa - Geschäftsführer Technik | | |
| | |  | |