## LEISTUNGSERKLÄRUNG 339-201101.1 U - Mauerziegel, Kategorie I, 240x 115 x 71 mm Art. Nr.: 201101 Bezeichnung: Koogbrand grau-bunt NF Für tragende oder nichttragende Bauteile in ungeschütztem oder geschütztem Mauerwerk. 2. Röben Tonbaustoffe GmbH Werke Querenstede 3. Zur Tonkuhle 5 D - 26160 Bad Zwischenahn TONBAUSTOFFE 4. System 2+ EN 771-1:2011 + A1:2015 5. NB 2510 (Cert Baustoffe GmbH) Erklärte Leistung Harmonisierte Klasse/Einheit/Leistung Merkmal Norm Länge 240 **Breite** Maße mm 115 Höhe 71 +5/-10 Länge Klasse: Tm Breite Grenzabweichungen ±5 mm Höhe ±3 EN 771-1:2011 Länge 10 Klasse: Rm Breite 6 + A1:2015 Maßspanne mm Höhe 4 Form und Ausbildung Form b, Abs. 5.3.2 Mittlere Druckfestigkeit senkrecht zur N/mm<sup>2</sup> ≥ 12,5 Lagerfuge Übliche Feuchtdehnung **NPD** 6. Verbundfestigkeit für Normalmörtel N/mm<sup>2</sup> **NPD** S2 Gehalt an aktiven löslichen Salzen Klasse EN 771-1:2011 Brandverhalten Euro Klasse Α1 + A1:2015 Wasseraufnahme Masse-% ≤ 10 Wasserdampfdurchlässigkeit 50/100 EN 1745:2012 μ kg/m<sup>3</sup> 1610 Brutto-Trockenrohdichte Klasse D2 EN 771-1:2011 + A1:2015 kg/m<sup>3</sup> 1940 Netto-Trockenrohdichte Klasse D2 Wärmeleitfähigkeit W/mK **NPD** EN 1745:2012 EN 772-Dauerhaftigkeit Klasse F2 22:2019-02 EN 771-1:2011 Gefährliche Substanzen **NPD** + A1:2015 Die Leistung des vorstehenden Produkts entspricht dem Satz der erklärten Leistungen. Verantwortlich für die Erstellung dieser Leistungserklärung, in Übereinstimmung mit der Verordnung (EU) Nr. 305/2011, ist allein der oben angegebene Hersteller. Unterzeichnet für den Hersteller im Namen des Herstellers von:

Steffen Hennicke

Werkleiter Querenstede

Zetel, den 25.09.2025

Ort, Datum