

Leistungserklärung

Nr. 0600-01

1. **Produkttyp** zur Identifikation: „trockengepresste keramische Fliesen mit niedriger Wasseraufnahme $0,5\% < E \leq 3\%$, Gruppe Bl_b, Anhang H, glasiert (GL) und unglasiert (UGL)“ (Steinzeug)
2. **Verwendungszweck:** für Bodenbeläge und Wandausführungen im Innen- und Außenbereich
3. **Hersteller:** Deutsche Steinzeug Cremer & Breuer AG, Servaisstraße 11-31, 53347 Alfter – Witterschlick
4. **Bevollmächtigter**, der mit den Aufgaben gemäß Artikel 12 Absatz 2 beauftragt ist:
5. System zur Bewertung und Überprüfung der Leistungsbeständigkeit des Bauprodukts gemäß Anhang V: System 4
6. **Erklärte Leistung:**

| Wesentliche Eigenschaften | Leistung | Harmonisierte techn. Spezifikation |
|--|---|------------------------------------|
| Brandverhalten | A1 _{FL} | EN 14411: 2012 |
| Abgabe gefährlicher Stoffe: | | |
| - Cadmium | NPD | EN 14411: 2012 |
| - Blei | NPD | EN 14411: 2012 |
| - weitere | NPD | EN 14411: 2012 |
| Dauerhaftigkeit bei: | | |
| - Anwendungen in Innenbereichen | Bestanden | EN 14411: 2012 |
| - Anwendungen in Außenbereichen: Frost-Tauwechsel-Beständigkeit | Bestanden | EN 14411: 2012 |
| Bruchlast | Fliesenstärke < 7,5mm: > 700N Fliesenstärke ≥ 7,5mm: >1.100N | EN 14411: 2012 |
| Biegezugfestigkeit | > 30 N/mm ² | |
| Rutschhemmende Eigenschaften | | EN 14411: 2012 |
| CEN/TS 16165 Anhang A; DIN 51131 | siehe Verpackung oder Etikett bzw. Katalog | |
| Taktilität | NPD | EN 14411: 2012 |
| Verbundfestigkeit/Haftfestigkeit: | | |
| - zementhaltige Mörtel, Typ C2 | 0,5 N/mm ² | EN 14411: 2012 |
| - Dispersionsklebstoffe | NPD | EN 14411: 2012 |
| - Reaktionsharzklebstoffe | NPD | EN 14411: 2012 |
| - Mörtel | NPD | EN 14411: 2012 |
| Temperaturwechselbeständigkeit | Bestanden | EN 14411: 2012 |

7. Die Leistung des Produkts gemäß Nummer 1 entspricht der erklärten Leistung nach Nummer 6. Verantwortlich für die Erstellung dieser Leistungserklärung ist allein der Hersteller gemäß Nummer 3. Unterzeichnet für den Hersteller und im Namen des Herstellers von:

Peter Heinevetter (Leitung techn. Koordination), Daniel Schreiner (Leitung Produktmanagement)

(Name und Funktion)

Alfter – Witterschlick, 04.06.2013

(Ort und Datum der Ausstellung)

(Unterschrift)