

Leistungserklärung

Nr. 0001-12

1. **Produkttyp** zur Identifikation: KeraTwin® „stranggepresste keramische Platten, Präzision, mit mittlerer Wasseraufnahme 3% < E ≤ 6%, Gruppe All_a – Teil 1, Anhang B, glasiert (GL) und unglasiert (UGL)“
KeraTwin® „stranggepresste keramische Platten, Präzision, mit mittlerer Wasseraufnahme 6% < E ≤ 10%, Gruppe All_b – Teil 1, Anhang D, glasiert (GL) und unglasiert (UGL)“
2. **Verwendungszweck:** für Fassaden - Wandausführungen im Innen- und Außenbereich
3. **Hersteller:** Deutsche Steinzeug Cremer & Breuer AG,
Serrvalsstraße 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	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
Biegefestigkeit KeraTwin® K20 KeraTwin® K18 KeraTwin® K15	Mittlerer Mindestwert 20N/mm ² Mindesteinzelwert 18N/mm ²	EN 14411: 2012 DIN EN ISO 10545-4
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.
Unterschiedet für den Hersteller und im Namen des Herstellers von:

Dieter Schäfer (Vorstandsvorsitzender), Daniel Schreiner (Leitung Produktmanagement)

(Name und Funktion)

Alfter – Witterschlick, 27.05.2019

(Ort und Datum der Ausstellung)

Deutsche Steinzeug Cremer & Breuer AG
Postfach 25 40, D-53015 Bonn
Serrvalsstraße, D-53347 Alfter-Witterschlick
Telefon +49 (0)228 391-0
Telefax +49 (0)228 391-301006
E-Mail: info@deutsche-steinzeug.de
Webseite: www.deutsche-steinzeug.de