

Leistungserklärung



gemäß Anhang III der Verordnung (EU) Nr. 305/2011
(Bauproduktenverordnung)

| | |
|--------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Referenznummer: | LE - 001/ I - WTRI |
| 1. Produkttyp | Wendeltreppen und Podeste Innenbereich gemäß EN 14843: 2007 |
| 2. Typen-, Chargen- oder Seriennummer(n): | Die Identifikation erfolgt mittels Positionsnummer und Bemessungsunterlagen |
| 3. Verwendungszweck: | Treppen und Podeste als tragende Bauteile gemäß EN 14843: 2007 |
| 4. Kontaktdaten Hersteller: | Dennert Baustoffwelt GmbH & Co. KG Veit - Dennert - Straße 7 96132 Schlüsselfeld |
| 5. Kontaktdaten Bevollmächtigter: | nicht relevant |
| 6. System zur Bewertung und Überprüfung der Leistungsbeständigkeit: | System 2+ |
| 7. Leistung der notifizierten Stelle gemäß harmonisierter Norm: | Die notifizierte Stelle TÜV Rheinland LGA Bautechnik GmbH-BAY02- hat die Erstinspektion des Werkes und der werkseigenen Produktionskontrolle sowie die laufende Überwachung, Bewertung und Evaluierung der werkseigenen Produktionskontrolle nach dem System 2+ vorgenommen und eine Bescheinigung der Konformität der werkseigenen Produktionskontrolle ausgestellt. 0780 - CPD - 91052 |
| 8. Leistung der notifizierten Stelle gemäß europäischer technischer Bewertung: | nicht relevant |
| 9. Erklärte Leistung des Bauprodukts: | |

| Wesentliche Merkmale | Leistung | Harmonisierte techn. Spezifikation |
|--------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------|
| Druckfestigkeit | ≥ C 35/45 / siehe CE- Kennzeichnung und Lieferunterlagen | EN 14843. 2007 |
| Zugfestigkeit und Streckgrenze (von Stahl) | fyk= 500 N/mm ² ; ftk= 550 N/mm ² fp0,2K= 1570 N/mm ² ; fpk= 1770 N/mm ² | EN 14843: 2007 |
| Mechanischer Widerstand | Siehe Bemessungsspezifikation | EN 14843. 2007 |
| Sicherheit im Gebrauch | Siehe Bemessungsspezifikation | EN 14843: 2007 |
| Übertragung von Trittschall | Siehe Bemessungsspezifikation | EN 14843. 2007 |
| Bauliche Durchbildung | Siehe Bemessungsspezifikation | EN 14843: 2007 |
| Dauerhaftigkeit | Siehe Bemessungsspezifikation | EN 14843. 2007 |

10. Die Leistung des Produkts gemäß Nummer 1 und 2 entspricht der erklärten Leistung nach obiger Tabelle. Verantwortlich für die Erstellung dieser Leistungserklärung ist allein der o. g. Hersteller.

Unterzeichnet für den Hersteller und im Namen des Herstellers von:

Name: Dr. Veit Dennert

Funktion: Geschäftsführer

Schlüsselfeld, 01.07.2013

 (Unterschrift)