



Beton-Werk Sulingen GmbH & Co.

Schweriner Str. 6 · 27232 SULINGEN

Tel. (0 42 71) 9 41-0 · Fax 9 41-41

Leistungserklärung

Nr. LE 2022-003

1. Produkttyp

Betonfertigteiltreppen DIN EN 14843

2. Typen-, Chargen- oder Seriennummern:

Die Identifikation des Bauproduktes erfolgt über die Positionsnummer in Verbindung mit den Bemessungsunterlagen

3. Verwendungszweck(e)

Vorgefertigte Treppen- gerade/ gewandelt, auch mit an geformten Podesten

4. Kontaktdaten Hersteller:

BWS Beton- Werk- Sulingen GmbH & Co. KG, Schweriner Str. 6, 27232 Sulingen

5. Kontaktdaten Bevollmächtigter:

nicht relevant

6. System(e) zur Bewertung und Überprüfung der Leistungsbeständigkeit: **2+**

7. Leistung der notifizierten Stelle gemäß harmonisierter Norm:

Die notifizierte Stelle Güteschutz BAU – ZERT hat die Erstinspektion des Werkes und der werkseigenen Produktionskontrolle sowie die laufende Überwachung, Bewertung und Evaluierung der werkseigenen Produktionskontrolle vorgenommen.

0824-CPR-14843-3.1048.1207.B.NI/6.59/1

8. Leistung der notifizierten Stelle gemäß europäischer technischer Bewertung:

nicht relevant

9. Erklärte Leistung des Bauprodukts:

| Wesentliche Merkmale | Leistung | Harmonisierte technische Spezifikation |
|--------------------------------------|-------------------------------|--|
| Betondruckfestigkeit | $\geq 25/30$ | EN 14843:2007-04 |
| Zugfestigkeit Betonstahl | $f_{tk} = 550N/mm^2$ | |
| Streckgrenze Betonstahl | $f_{yk} = 500N/mm^2$ | |
| Mechanische Festigkeit | Siehe Bemessungsspezifikation | |
| Feuerwiderstand | | |
| Schallschutztechnische Eigenschaften | | |
| Bauliche Durchbildung | | |
| Dauerhaftigkeit | | |

10. Rechtsverbindlichkeit:

Die Leistung des Produktes für das diese Leistungserklärung ausgestellt wurde, entspricht der erklärten Leistung. Verantwortlich für die Erstellung dieser Leistungserklärung ist allein der in dieser Leistungserklärung genannte Hersteller.

Unterzeichnet für den Hersteller und im Namen des Herstellers von:

Sulingen, 15.01.2021

(Geschäftsführer)

Beton-Werk Sulingen
GmbH & Co.
Schweriner Str. 6
27232 Sulingen
Tel. (0 42 71) 9 41-0