

LEISTUNGSERKLÄRUNG

LE BWB 2021_03 - 13225

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

Vom Produkttyp
 wurden durch den Hersteller

die Produkte

zu identifizieren über

Stabförmige Bauteile gemäß DIN EN 13225: 2013-06

BWB Betonwerke Berlin-Brandenburg GmbH & Co. KG
 August-Bebel-Straße 23-27 · 14770 Brandenburg an der Havel
 Stabförmige Bauteile aus bewehrtem Normalbeton für
 tragende Zwecke gemäß EN 13225,
 die Positions- bzw. Bauteilnummern i. V. m. der Projekt-Nr.
 sowie den Bemessungsunterlagen, hergestellt.

System zur Bewertung der Leistungsbeständigkeit: 2+

Die notifizierte Stelle Güteschutz Betonbauteile BAU-ZERT e.V. <0824> hat die Erstinspektion des Werks und der werkseigenen Produktionskontrolle sowie die laufende Überwachung, Bewertung und Evaluierung der werkseigenen Produktionskontrolle nach dem System 2+ vorgenommen und die Bescheinigung der Konformität der werkseigenen Produktionskontrolle (Nr. 0824-CPR-13225-3.1093.1275.B.BB/6.55) ausgestellt.

| Wesentliche Eigenschaften | Erklärte Leistungen |
|---|---|
| Zugfestigkeit und Streckgrenze vom Stahl | <ul style="list-style-type: none"> · Baustahl: 550 N/mm², 500 N/mm² · Spannstahl: 1.860 N/mm², 1.660 N/mm² |
| Druckfestigkeit vom Beton | <ul style="list-style-type: none"> · ≥ C30/37 |
| <ul style="list-style-type: none"> · Bauliche Durchbildung · Festigkeit der Verbindung · Feuerwiderstand (für die Tragfähigkeit) · Korrosionsbeständigkeit · Mechanische Festigkeit (durch Berechnung) | <ul style="list-style-type: none"> · Die Fertigteile wurden nach EN 13225 hergestellt und nach DIN EN 1992-1-1 sowie DIN EN 1992-1-1/NA bemessen. · Die Bemessungsunterlagen enthalten die Angaben zu den wesentlichen Eigenschaften nach EN 13225, Tabelle ZA.1. |

Die Leistung der Produkte entspricht der o. a. erklärten Leistung. Verantwortlich für die Erstellung dieser Leistungserklärung ist allein der Hersteller. Unterzeichnet für den Hersteller und im Namen des Herstellers von:

Brandenburg an der Havel, 01. März 2021

BWB Betonwerke Berlin-Brandenburg GmbH & Co. KG



Dipl.-Ing. Ralf Jörg Rißling
 Geschäftsführer