

LEISTUNGSERKLÄRUNG

LE BWB 2021_03 - 14991

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

Vom Produkttyp
 wurden durch den Hersteller

die Produkte

zu identifizieren über

Gründungselemente gemäß DIN EN 14991: 2007-07

BWB Betonwerke Berlin-Brandenburg GmbH & Co. KG
 August-Bebel-Straße 23-27 · 14770 Brandenburg an der Havel
 Stützen mit angeformten Fundamentkörpern, Köcher (Hülsen)-
 fundamente, Köcher (Hülsen) sowie Fundamentkörper aus
 bewehrtem Normalbeton zur Verwendung im Hochbau gemäß
 EN 14991,
 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-14991-3.1093.1275.B.BB/6.61) ausgestellt.

Wesentliche Eigenschaften	Erklärte Leistungen
Zugfestigkeit und Streckgrenze vom Stahl	· Baustahl: 550 N/mm ² , 500 N/mm ²
Druckfestigkeit vom Beton	· ≥ C30/37
<ul style="list-style-type: none"> · Bauliche Durchbildung · Korrosionsbeständigkeit · Mechanische Festigkeit (durch Berechnung) 	<ul style="list-style-type: none"> · Die Fertigteile wurden nach EN 14991 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 14991, 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 Reißling
 Geschäftsführer