

LEISTUNGSERKLÄRUNG

LE BWB 2017_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,
 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	<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, 1. März 2017

BWB Betonwerke Berlin-Brandenburg GmbH & Co. KG



Dipl.-Ing. Ralf Jörg Rißling
 Geschäftsführer