

# LEISTUNGSERKLÄRUNG

LE BWB 2017\_03 - 14992

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

Vom Produkttyp  
 wurden durch den Hersteller

die Produkte

zu identifizieren über

Wandelemente gemäß DIN EN 14992: 2007 + A1: 2012  
 BWB Betonwerke Berlin-Brandenburg GmbH & Co. KG  
 August-Bebel-Straße 23-27 · 14770 Brandenburg an der Havel  
 Wandelemente aus bewehrtem Normalbeton zur Verwendung  
 im Hochbau,  
 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-14843-3.1093.1275.B.BB/6.59) ausgestellt.

Wesentliche Eigenschaften	Erklärte Leistungen
Zugfestigkeit und Streckgrenze vom Stahl	· 550 N/mm <sup>2</sup> , 500 N/mm <sup>2</sup>
Druckfestigkeit vom Beton	· ≥ C30/37
<ul style="list-style-type: none"> <li>· Bauliche Durchbildung</li> <li>· Feuerwiderstand (für die Tragfähigkeit)</li> <li>· Festigkeit der Verbindung</li> <li>· Korrosionsbeständigkeit</li> <li>· Mechanische Festigkeit (durch Berechnung)</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>· Die Fertigteile wurden nach EN 14992 hergestellt und nach DIN EN 1992-1-1 sowie DIN EN 1992-1-1/NA bemessen.</li> <li>· Die Bemessungsunterlagen enthalten die Angaben zu den wesentlichen Eigenschaften nach EN 14992, Tabelle ZA.1.</li> </ul>

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