



LOTHAR BEECK

Leistungserklärung 15050-F4701.6.71-5/01

nach Artikel 4 der Bauproduktenverordnung Nr. 305/2011

**Lothar Beeck
Betonfertigteile GmbH & Co. KG**

Oppelner Str. 30
D-41199 Mönchengladbach

Telefon: +49 2166 123929-0
Telefax: +49 2166 123929-99

E-Mail: kontakt@lothar-beeck.de

Amtsgericht Mönchengladbach
HRA 7258

pers. haft. Gesellschafter
Beeck Beteiligungs GmbH,
HRB16285

Geschäftsführung
Dipl.-Ing. Marco Beeck

Datum: 02.02.2015

Vom Produkttyp: **Betonfertigteile für Brücken
nach DIN EN 15050:2007+A1:2012**

wurden durch den Hersteller: **Lothar Beeck Betonfertigteile GmbH & Co. KG
Oppelner Str. 30
41199 Mönchengladbach**

die Produkte **Fertigteile für Brücken aus bewehrtem Beton
für tragende Zwecke hergestellt.**

Die notifizierte Stelle

Güteschutz Beton Nordrhein-Westfalen Beton- und Fertigteilwerke e.V. (NB 0793)

hat nach dem System 2+ zur Bewertung und Überprüfung der Leistungsbeständigkeit die Erstinspektion des Werks und der werkseigenen Produktionskontrolle und die laufende Überwachung, Bewertung und Evaluierung der werkseigenen Produktionskontrolle vorgenommen und die Bescheinigung der Konformität der werkseigenen Produktionskontrolle ausgestellt (Zertifikat Nr. 0793-CPR-F3501.6.62-5).

Wesentliche Eigenschaften nach DIN EN 15050, Tabelle ZA.1	Erklärte Leistung
Druckfestigkeit (von Beton)	Die Fertigteile für Brücken wurden nach DIN EN 15050 hergestellt und nach DIN EN 1992-1-1 und DIN EN 1992-1-1/NA bemessen. Die Bemessungsunterlagen enthalten die Angaben zu den wesentlichen Eigenschaften nach DIN EN 15050, Tabelle ZA.1
Zugfestigkeit und Streckgrenze (von Stahl)	
Mechanische Festigkeit (durch Berechnung)	
Feuerwiderstand (für die Tragfähigkeit)	
Korrosionsbeständigkeit	
Beständigkeit gegen Frost-Tau-Wechsel	
Bauliche Durchbildung	

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:

Dipl.-Ing. Marco Beeck, Geschäftsführer

MG, 2.2.15

(Ort und Datum der Ausstellung)

(Unterschrift)