

# Leistungserklärung

Nr.: LE005



2012/06 – 15050

Nach Artikel 4 der Bauproduktenverordnung Nr.: 305/2011

Vom Produkttyp: **Betonfertigteile – Fertigteil für Brücken nach DIN EN 15050: 2012-06**  
mit Positionsnummern zur Identifikation gem.  
Bemessungsunterlagen zur Verwendung als Brückenträger.

Hergestellt im Werk: **Florack Bauunternehmung GmbH**  
Siemensstraße 13  
52525 Heinsberg  
Telefon: 02452/185-0  
Telefax : 02452/185403  
E-Mail : info@florack.de

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 (**0793-CPR-1048.6.361-6**) und die laufende Überwachung, Bewertung und Evaluierung der werkseigenen Produktionskontrolle vorgenommen und die Bescheinigung der Konformität der werkseigenen Produktionskontrolle ausgestellt.

Wesentliche Eigenschaften nach DIN EN 15050, Tabelle ZA.1	Erklärte Leistung
Druckfestigkeit ( von Beton )	Die stabförmigen Bauteile wurden nach DIN EN 15050 hergestellt und nach DIN EN 1992-2 und DIN EN 1992-2/ NA bemessen. Die Bemessungsunterlagen enthalten die Angaben zu den wesentlichen Eigenschaften nach DIN EN 15050, ZA.1 Die statische Berechnung enthält die erforderlichen Angaben zu den geometrischen Eigenschaften, Druckfestigkeit des Betons, Eigenschaften des Stahls, Feuerwiderstand und Dauerhaftigkeit.
Zugfestigkeit und Streckgrenze (von Stahl)	
Mechanische Festigkeit (durch Berechnung)	
Feuerwiderstand (für die Tragfähigkeit)	
Korrosionsbeständigkeit	
Dauerhaftigkeit	
Dauerhaftigkeit 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: **Werksleitung, ppa. Markus Frenken**

Heinsberg, 10.01.2019  
(Ort und Datum der Ausstellung)

  
(Unterschrift)