

Leistungserklärung

2017/01 - 13225

nach Artikel 4 der Bauproduktenverordnung Nr. 305/2011

Vom Produkttyp **Stabförmige Bauteile (Stützen und Balken) nach DIN EN 13225**
wurden durch den Hersteller **EBS Elementbau Schlangen GmbH & Co. KG**
Hermannstraße 2
33189 Schlangen

die Produkte **Stützen und Balken aus bewehrtem Normalbeton zur Verwendung im Hoch- und Tiefbau**
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.

Wesentliche Eigenschaften nach DIN EN 13225, Tabelle ZA.1	Erklärte Leistung
Druckfestigkeit (von Beton)	Die Stützen und Balken wurden nach DIN EN 13225 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 13225, Tabelle ZA.1
Zugfestigkeit und Streckgrenze (von Stahl)	
Mechanische Festigkeit	
Feuerwiderstand (für die Tragfähigkeit)	
Korrosionsbeständigkeit	
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:

Torsten Klug

Schlangen, den 30.06.2017
(Ort und Datum der Ausstellung)


(Geschäftsführer Torsten Klug)