

Leistungserklärung

2019/1 - 13225

nach Artikel 4 der Bauproduktenverordnung Nr. 305/2011

Vom Produkttyp

Stabförmige Bauteile (Stützen) nach DIN EN 13225:2013

wurden durch den Hersteller

Kesting Bauelemente GmbH

Zur Pannhütt 64 45731 Waltrop

die Produkte

Stützen aus bewehrtem Normalbeton zur Verwendung im Hochbau

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)	
Zugfestigkeit und Streckgrenze (von Stahl)	
Mechanische Festigkeit	Die Stützen wurden nach DIN EN 13225 hergestellt und nach DIN EN 1992-1-1 und DIN EN 1992-1-1/NA bemessen. Die
Feuerwiderstand (für die Tragfähigkeit)	Bemessungsunterlagen enthalten die Angaben zu den wesentlichen Eigenschaften nach DIN EN 13225, Tabelle ZA.1
Gefährliche Stoffe	Eigenschaften nach bin in 13223, Tabelle 2A.1
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:

Stephan Wismann, Geschäftsführer

Waltrop, 21.01.2019 (Ort und Datum der Ausstellung)

(Unterschrift)