

Leistungserklärung

2024/08 - 14843

nach Artikel 4 der Bauproduktenverordnung Nr. 305/2011

Vom Produkttyp **Treppen nach DIN EN 14843**
wurden durch den Hersteller **EBS Schlangen GmbH & Co. KG**
Hermannstraße 2
33189 Schlangen
die Produkte **Treppen und Podeste aus bewehrtem Normalbeton zur Verwendung im Hochbau im Innen- und Außenbereich** hergestellt.

Die notifizierte Stelle

Güteschutz Beton Nordrhein-Westfalen Beton- und Fertigteilerwerke 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 14843, Tabelle ZA.1	Erklärte Leistung
Druckfestigkeit (von Beton)	Die Treppen wurden nach DIN EN 14843 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 14843, Tabelle ZA.1
Zugfestigkeit und Streckgrenze (von Stahl)	
Tragfähigkeit oder mechanische Festigkeit	
Feuerwiderstand	
Bauliche Durchbildung	
Übertragung von Trittschall	
Sicherheit beim Gebrauch	
Dauerhaftigkeit gegen Korrosion	

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 23.08.2024
(Ort und Datum der Ausstellung)

EBS SCHLANGEN GmbH & Co. KG
Hermannstr. 2
33189 Schlangen
(Geschäftsführer Torsten Klug)