

Leistungserklärung

2017/04 - 14992

nach Artikel 4 der Bauproduktenverordnung Nr. 305/2011

Vom Produkttyp **Wandelemente nach DIN EN 14992**
wurden durch den Hersteller **EBS Elementbau Schlangen GmbH & Co. KG**
Hermannstraße 2
33189 Schlangen
die Produkte **Vollwände und Sandwichwände aus bewehrtem Normalbeton zur Verwendung**
im Hochbau für tragende und nicht tragende Zwecke mit und ohne Fassaden-
funktion
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 14992, Tabelle ZA.1	Erklärte Leistung
Druckfestigkeit (des Betons)	Die Vollwände und Sandwichwände wurden nach DIN EN 14992 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 14992, Tabelle ZA.1
Zugfestigkeit und Streckgrenze (des Stahls)	
Mechanische Festigkeit	
Feuerwiderstand (falls relevant)	
Brandverhalten (falls relevant)	
Schalldämmung (falls relevant)	
Wärmedämmung	
Bauliche Durchbildung	
Dauerhaftigkeit	
Festigkeit der Verbindung (gilt nur für Verkleidungen)	
Wasserdampfdurchlässigkeit (falls relevant)	
Wasserdurchlässigkeit (falls relevant)	

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)

2017/04 - 14992