

Leistungserklärung

2023/7 - 14992

nach Artikel 4 der Bauproduktenverordnung Nr. 305/2011

Vom Produkttyp **Wandelemente (Vollwände und Sandwichwände) nach DIN EN 14992**
wurden durch den Hersteller **Spenner Syston GmbH**
Industriestraße 43
33689 Bielefeld

die Produkte **Vollwände und Sandwichwände aus bewehrtem Normalbeton zur Verwendung im Hochbau für tragende und nicht tragende Zwecke mit und ohne Fassadenfunktion** 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 (von Beton)	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 (von Stahl)	
Mechanische Festigkeit (durch Berechnung)	
Feuerwiderstand (falls relevant)	
Brandverhalten (falls relevant)	
Schalldämmung (falls relevant)	
Wärmedämmung	
Bauliche Durchbildung	
Dauerhaftigkeit	
Festigkeit der Verbindung (gilt nur für Verkleidungen)	
Wasserdampfdurchlässigkeit (nur bei Fassadenfunktion, falls relevant)	
Wasserdurchlässigkeit (nur bei Fassadenfunktion, 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:

Dipl.-Ing. Andreas Schimanski, Geschäftsführer

Bielefeld, 05.10.2023
(Ort und Datum der Ausstellung)


(Unterschrift)