

Leistungserklärung

2015/02 - 15258

nach Artikel 4 der Bauproduktenverordnung Nr. 305/2011

Vom Produkttyp

Stützwandelemente nach DIN EN 15258:2008

wurden durch den Hersteller



Voßbeck-Elsebusch Betonprodukte GmbH
Feldmarkstraße 10
D - 46282 Dorsten

die Produkte - **Stützwandelemente (Bauhöhe H > 99 cm)** aus bewehrtem Normalbeton für den Einsatz im Hochbau sowie Garten- und Landschaftsbau - 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 15258, Tabelle ZA.1 | Erklärte Leistung |
|--|---|
| Druckfestigkeit | siehe Herstellungsunterlagen und statische Bemessung* ($f_{ck} \geq C 30/37$) |
| Zugfestigkeit - und Streckgrenze (Stahl) | $f_{tk} = 550 \text{ MPa}$, $f_{yk} = 500 \text{ MPa}$ |
| Widerstandsfähigkeit gegen mechanische Einwirkungen | siehe Bemessungsspezifikation* |
| Korrosionsbeständigkeit / Dauerhaftigkeit | siehe Bemessungsspezifikation* |
| Bauliche Durchbildung | siehe Bemessungsspezifikation* |
| Wasserdampfdurchlässigkeit | siehe Bemessungsspezifikation* (sofern zutreffend) |
| * Die Firma Voßbeck-Elsebusch Betonprodukte GmbH stellt ausschließlich projektbezogene Sonderteile her. Die statischen und fertigungsrelevanten Bemessung der Fertigteile werden von dem/den projektbegleitenden Fachplaner(n) beigestellt. Eine Prüfung der Bemessungsgrundlagen auf Vollständigkeit und Korrektheit wird durch die Firma Voßbeck-Elsebusch GmbH nicht vorgenommen. | |

Die Leistung der Produkte entspricht der erklärten Leistung nach obiger Tabelle. Verantwortlich für die Erstellung dieser Leistungserklärung ist allein der Hersteller.

Unterzeichnet für den Hersteller und im Namen des Herstellers von:

Karl-Heinz Voßbeck-Elsebusch, Geschäftsführer

Dorsten, den

19.05.2015