Betonfertigteile Gralke GmbH

Waschbeton

Sichtheton

Strukturhetor

Sonderfertigteil

Klinkeretement

Leistungserklärung

15258-BG-2023/03.2-6.65 nach Artikel 4 der Bauproduktenverordnung Nr. 305/2011

Vom Produkttyp Betonfertigteile als Stützwandelemente nach EN 15258:2008

wurden durch den Hersteller Betonfertigteile

Gralke GmbH Emscherstr. 1 45701 Herten

(Reg.-Nr. 0802.6.1120-3)

die Produkte Stützwandelemente H > 0,99m aus bewehrtem Normalbeton zur

Verwendung im Hoch-, 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 EN 15258, Tabelle ZA.1	Erklärte Leistung
Druckfestigkeit	≥ C30/37 siehe statische Bemessung*
Zugfestigkeit / Streckgrenze (Stahl)	Baustahl: $f_1 \kappa = 550 \text{ N/mm}^2$; $f_1 \kappa = 500 \text{ N/mm}^2$
Widerstandsfähigkeit gegen mechanische Einwirkungen	siehe Bemessungsspezifikation*
Dauerhahtigkeit	siehe Bemessungsspezifikation*
Bauliche Durchbildung	siehe Bemessungsspezifikation*
Wasserdampfdurchlässigkeit	siehe Bemessungsspezifikation* (sofern zutreffend)

(Diese Leistungserklärung ersetzt die Erklärung 15258-BG-2023/03-6.65 vom 10.03.2023)

*Die Fa. Betonfertigteile Gralke GmbH stellt ausschließlich projektbezogene Sonderteile her. Die statische und fertigungsrelevante Bemessung der Fertigteile werden von den projektbezogenen Fachplanern beigestellt.

Die Leistung der Produkte entspricht der erklärten Leistung. Verantwortlich für die Erstellung dieser Leistungserklärung ist allein der Hersteller. Unterzeichnet für den Hersteller und im Namen des Herstellers von Betonfertigteile

Oliver Weihrauch, Geschäftsführer

Herten, den 17.10.2023

(Ort und Datum)

Gralke/GmbH Emscherstrasson - 45701 Herten Telefon 0209/961730 Fax 0209/9617310

(Stempel und Unterschrift)