

Betonfertigteile **Gralke** GmbH

• Waschbeton- • Sichtbeton- • Strukturbeton- • Sonderfertigteile • Klinkerelemente

Leistungserklärung

14992-BG-2023/02-6.62

nach Artikel 4 der Bauproduktenverordnung Nr. 305/2011

Vom Produkttyp **Betonfertigteile als Wandelemente nach EN 14992:2007+A1:2012**

wurden durch den Hersteller **Betonfertigteile
Gralke GmbH
Emscherstr. 1
45701 Herten**

(Reg.-Nr. 0802.6.1119-2)

die Produkte **tragende und nicht tragende Vollwände oder Verkleidungen aus
bewehrtem Normalbeton zur Verwendung im Hochbau**

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 14992, Tabelle ZA.1a und ZA.1b	Erklärte Leistung
Druckfestigkeit	siehe Herstellungsunterlagen und statische Bemessung*
Zugfestigkeit / Streckgrenze (Stahl)	550 MPa / 500 MPa
Mechanische Festigkeit	siehe Bemessungsspezifikation*
Feurwiderstand / Brandverhalten	siehe Bemessungsspezifikation* (falls relevant)
Schalldämmung	Siehe Bemessungsspezifikation* (falls relevant)
Wärmedämmung	siehe Bemessungsspezifikation* (falls relevant)
Korrosionsbeständigkeit / Dauerhaftigkeit	siehe Bemessungsspezifikation*
Bauliche Durchbildung	siehe Bemessungsspezifikation*
Festigkeit der Verbindungen	siehe Bemessungsspezifikation*

*Die Fa. Betonfertigteile Gralke GmbH stellt ausschließlich projektbezogene Sonderteile her. Die statische und fertigungsrelevante Bemessung der Fertigteile werden von den projektbezogenen Fachplanern beigestellt. Eine Prüfung dieser Unterlagen auf Vollständigkeit und Korrektheit wird durch uns nicht vorgenommen.

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:

Oliver Weihrauch, Geschäftsführer

Herten, den 10.03.2023

(Ort und Datum)

Betonfertigteile
Gralke GmbH
Emscherstrasse 1 • 45701 Herten
Telefon 0209/9617310 • Fax 0209/9617310
gralke@t-online.de • www.betonfertigteile.gralke.de

(Stempel und Unterschrift)