



OTTO QUAST

Leistungserklärung

2013/2 14992

nach Artikel 4 der Bauproduktenverordnung Nr. 305/2011

Vom Produkttyp **Wandelemente nach DIN EN 14992:2012**

wurden durch den Hersteller **OTTO QUAST GmbH & Co.KG**
Fertigbau Lindenberg
An der Autobahn 16 – 30
57258 Freudenberg

die Produkte **Wandelemente aus bewehrtem Normalbeton zur Verwendung im Hochbau** hergestellt.

Die notifizierte Stelle

Güteschutz Beton Nordrhein-Westfalen Beton- und Fertigteilewerke e.V. (NB 0793)

hat nach dem System 2+ zur Bewertung und Überprüfung der Leistungsbeständigkeit die Erstinspektion des Werkes und der werkseigenen Produktionskontrolle und die laufende Überwachung, Bewertung und Evaluierung der werkseigenen Produktionskontrolle vorgenommen und die Bescheinigung der Konformität der werkseigenen Produktionskontrolle (WPK) ausgestellt.

Reg.-Nr. des Zertifikates der Konformität der WPK: 0793-CPR-0683.6.602-2.

Wesentliche Merkmale	Erklärte Leistung	Harmonisierte techn. Spezifikation
Druckfestigkeit (von Beton)	> C30/37 Siehe Bemessungsunterlagen	EN 14992:2012
Zugfestigkeit und Streckgrenze (von Stahl)	Betonstahl: f _{tk} = 550 N/mm ² ; f _{yk} = 500 N/mm ²	
Widerstand gegen mechanische Einwirkungen	Siehe Bemessungsunterlagen	
Bauliche Durchbildung	Siehe Bemessungsunterlagen	
Dauerhaftigkeit	Siehe Bemessungsunterlagen	
Wasserdampfdurchlässigkeit	Keine Leistung festgestellt-NPD	

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:

Sebastian Koch, Geschäftsführer

Freudenberg, 01.03.2024
(Ort und Datum der Ausstellung)


(Unterschrift)