

Leistungserklärung

Nr.: LE003



2012/01 – 13224

Nach Artikel 4 der Bauproduktenverordnung Nr.: 305/2011

Vom Produkttyp: **Betonfertigteile – Deckenplatten mit Stegen nach DIN EN 13224: 2012-01**, mit Positionsnummern zur Identifikation gem. Bemessungsunterlagen zur Verwendung für Decken oder Dächer in Tragwerken des Hoch- und Tiefbaus, mit Ausnahme von Brücken.

Hergestellt im Werk: **Florack Bauunternehmung GmbH**
Siemensstraße 13
52525Heinsberg
Telefon: 02452/185-0
Telefax : 02452/185403
E-Mail : info@florack.de

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 (**0793-CPR-1048.6.356-1**) 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 13224, Tabelle ZA.1	Erklärte Leistung
Druckfestigkeit (von Beton)	Die Deckenplatten mit Stegen wurden nach DIN EN 13224 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 13224, ZA.1 Die statische Berechnung enthält die erforderlichen Angaben zu den geometrischen Eigenschaften, Druckfestigkeit des Betons, Eigenschaften des Stahls, Feuerwiderstand und Dauerhaftigkeit.
Zugfestigkeit und Streckgrenze (von Stahl)	
Mechanische Festigkeit (durch Berechnung)	
Feuerwiderstand (für die Tragfähigkeit)	
Korrosionsbeständigkeit/ Dauerhaftigkeit	
Bauliche Durchbildung	

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: **Werksleitung, ppa. Markus Frenken**

Heinsberg, 10.01.2019
(Ort und Datum der Ausstellung)

(Unterschrift)