



ELSKES
FERTIGTEILE

Leistungserklärung

2021/8 - 13747

nach Artikel 4 der Bauproduktenverordnung Nr. 305/2011

Vom Produkttyp **Betonfertigteile – Fertigteilelemente mit Ortbetoneergänzung gemäß EN 13747**
wurden durch den Hersteller **ELSKES Fertigteile GmbH & Co.KG**
Reuterstraße 222
47574 Goch
die Produkte **Deckenplatte mit Ortbetoneergänzung für tragende Zwecke gemäß EN 13747:2005/A2:2010**
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. **0793-CPR-1285.6.486-1**

Wesentliche Eigenschaften nach DIN EN 13747 Tabelle ZA.1		Erklärte Leistung
Druckfestigkeit (von Beton)	C30/C37	Die Deckenplatte wurden nach DIN EN 13747:2005/A2:2010 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 13747 Tabelle ZA.1
Zugfestigkeit und Streckgrenze (von Stahl)	550N/mm ² ;500N/mm ²	
Mechanische Festigkeit (durch Berechnung)	Siehe Bemessungsspezifikationen	
Feuerwiderstand (für die Tragfähigkeit)	Siehe Bemessungsspezifikationen	
Korrosionsbeständigkeit	Siehe Bemessungsspezifikationen	
Bauliche Durchbildung	Siehe Bemessungsspezifikationen	

Die Leistung der Produkte entspricht der o.a. erklärten Leistung. Verantwortlich für die Erstellung dieser Leistungserklärung ist allein der o.g. Hersteller.

Unterzeichnet durch den Hersteller.

Goch, 15.01.2021
(Ort und Datum der Ausstellung)

Stefan Huck & Horst Labrenz
(Geschäftsführer)