Leistungserklärung

2013/1 – 0066-100

nach Artikel 4 der Bauproduktenverordnung Nr. 305/2011

Vom Produkttyp: **Vorgefertigte Deckenelemente mit** Ortbetonergänzung **(BRL B Teil1 Nr. 1.1.6.8)**

wurden durch den Hersteller **thomas betonbauteile Remscheid GmbH**
Auf dem Knapp 47
42855 Remscheid

die Produkte **Deckenelemente zur Verwendung im Hochbau hergestellt.**

Die notifizierte Stelle:
Güteschutz Beton Nordrhein-Westfalen Beton- und Fertigteilwerke e.V. (NB 0793)
Reg. Nr. 0793-CPR-1265.6.181-1
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 DIN EN 13225, Tabelle ZA.1	**Erklärte Leistung**
Druckfestigkeit (von Beton)	Die Deckenelemente wurden nach DIN EN 13747:2007-004 hergestellt und DIN EN 1992-1-1 und DIN 19921-1/NA bemessen. Die Bemessungsunterlagen nach DIN EN 13747:2007-004
Zugfestigkeit und Streckgrenze (von Stahl)	
Mechanische Festigkeit (durch Berechnung)	
Feuerwiderstand (für die Tragfähigkeit)	
Korrosionsbeständigkeit	
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:

Jörg Staiger

Geschäftsführer

Remscheid, 07.01.2019

(Unterschrift)