

LEISTUNGSERKLÄRUNG

Produkttyp:

 Deckenplatten mit Ortbetonerfüllung - DIN EN 13747
 Typen-, Chargen- oder Seriennummer

RO_ED

Verwendungszweck:

Tragende Decken, Geschossdecken von Gebäuden, Parkflächen und Verkehrsflächen und Abdeckungen

Kontaktdaten Hersteller:
Thomas Betonbauteile Rostock GmbH
 Werkstraße 8
 18069 Rostock

 Kontaktdaten Bevollmächtigter: **Nicht relevant**

System(e) zur Bewertung und Überprüfung der Leistungsbeständigkeit: 2+

Leistung der notifizierten Stelle gemäß harmonisierter Norm

Die notifizierte Stelle BAU ZERT Ost e.v. – NB Nr. 0790

hat die Erstinspektion des Werkes und der werkseigenen Produktionskontrolle sowie die laufende

Überwachung, Bewertung und Evaluierung der werkseigenen Produktionskontrolle nach dem System 2+ vorgenommen und eine Bescheinigung der Konformität der Werkseigenen Qualitätskontrolle Nr.

Reg.-Nr. 0790-CPD-BB.109.05.B-6.57 ausgestellt.

 Leistung der notifizierten Stelle gemäß europäischer technischer Bewertung: **Nicht relevant**
Erklärte Leistungen des Bauprodukts:

Wesentliche Merkmale	Leistung	Harmonisierte technische Spezifikation
Betondruckfestigkeit	$f_{ck} \geq C25/30$ Siehe CE-Kennzeichnung bzw. Lieferschein	EN 13747:2005 +AC:2006
Zugfestigkeit Betonstahl	$f_{tk} = 550 \text{ N/mm}^2$	
Streckgrenze Betonstahl	$f_{yk} = 500 \text{ N/mm}^2$	
Zugfestigkeit Spannstahl	$f_{pk} = \text{ N/mm}^2$	
0,1%-Dehngrenze Spannstahl	$F_{p0,1k} = \text{ N/mm}^2$	
Mechanische Festigkeit	Siehe Bemessungsspezifikation	
Feuerwiderstand (für die Tragfähigkeit)		
Korrosionsbeständigkeit		
Bauliche Durchbildung		
Schallschutztechnische Parameter (bewertetes Schalldämmmaß und Trittschallübertragung)		
Geometrische Daten		

Rechtsverbindlichkeit

Die Leistung des Produkts gemäß Nummer 1 und 2 entspricht der erklärten Leistung nach Nummer 9. Verantwortlich für die Erstellung dieser Leistungserklärung ist allein der Hersteller

gemäß Nummer 4. Unterzeichnet für den Hersteller und im Namen des Herstellers von:

Rostock, 17.01.2019

Ort, Datum


 Anko Menne, Geschäftsführer