## **LEISTUNGSERKLÄRUNG**

Nr. 4-1

## 1. Produkttyp: Betonfertigteile für Brücken EN 15050

2. Typen-, Chargen- oder Seriennummer(n): siehe CE-Kennzeichnung bzw. Lieferunterlagen

3. Verwendungszweck(e):

Betonfertigteile für Brücken als Überbau, Widerlager, Pfeilerbauteile, vorgefertigte Bögen

4. Kontaktdaten Hersteller:

## MATTIG & LINDNER GmbH C.-A.-Groeschke Str. 15 03149 Forst

- 5. Kontaktdaten Bevollmächtigter: Nicht relevant
- 6. System(e) zur Bewertung und Überprüfung der Leistungsbeständigkeit: 2+
  - 7. Leistung der notifizierten Stelle gemäß harmonisierter Norm:

Die notifizierte Stelle BAU-ZERT Ost e.V. – 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 Produktionskontrolle (Nr. 0790 - CPR - BB.126.01.B - 6.64) ausgestellt.

8. Leistung der notifizierten Stelle gemäß europäischer technischer Bewertung: Nicht relevant

9. Erklärte Leistung des Bauprodukts:

Wesentliche Merkmale	Leistung	Harmonisierte technische Spezifikation
Betondruckfestigkeit	fck ≥ 25 N/mm² siehe CE-Kennzeichnung bzw. Lieferunterlagen	
Zugfestigkeit Betonstahl	ftk = 550 N/mm <sup>2</sup>	
Streckgrenze Betonstahl	fyk = 500 N/mm <sup>2</sup>	EN 15050:
Mechanische Festigkeit	•	2007+A1:2012-03
Feuerwiderstand (für die	Ciaha	
Tragfähigkeit)	Siehe Bemessungsspezifikation	
Korrosionsbeständigkeit		
Bauliche Durchbildung		

## 10. Rechtsverbindlichkeit

Die Leistung des Produkts gemäß den Nummern 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:

h lid

M. Lindner, Geschäftsführer

Forst, 05.12.2013