LEISTUNGSERKLÄRUNG

Nr. 7-1

1. Produkttyp:

Vorgefertigte bewehrte Bauteile aus haufwerksporigem Leichtbeton DIN EN 1520

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

3. Verwendungszweck(e): tragende/nicht tragende bewehrte Bauteile aus haufwerksporigem Leichtbeton

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 - 6.5) 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 ≥ 2 N/mm² siehe CE-Kennzeichnung bzw. Lieferunterlagen	1520:2011-03
Zugfestigkeit Betonstahl	ftk = 550 N/mm ²	
Streckgrenze Betonstahl	$fyk = 500 \text{ N/mm}^2$	
Wasserdampfdurchlässigkeit	Siehe Bemessungsspezifikation	
Mechanische Festigkeit		
Tragfähigkeit		
Bauliche Durchbildung		
Trocknungsschwinden		
Dauerhaftigkeit		
Korrosionsbeständigkeit		
Brandverhalten, Feuerwiderstand		
Wärmedurchlasswiderstand		
Luftschalldämm-Maß		
Freisetzung gefährlicher Stoffe		

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

M. Lindner, Geschäftsführer	
Forst, 05.12.2013	

von: