

LEISTUNGSERKLÄRUNG

Nr. 2-1

1. Produkttyp:
Elementdecke DIN EN 13747

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

3. Verwendungszweck(e):
Deckenplatten mit Ortbetonerfüllung

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 - 6.57) ausgestellt.

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

9. Erklärte Leistung des Bauprodukts:

Wesentliche Merkmale	Leistung	Harmonisierte technische Spezifikation
Betondruckfestigkeit	$f_{ck} \geq 25 \text{ N/mm}^2$ siehe CE-Kennzeichnung bzw. Lieferunterlagen	EN 13747: 2005+A2:2010-03
Zugfestigkeit Betonstahl	$f_{tk} = 550 \text{ N/mm}^2$	
Streckgrenze Betonstahl	$f_{yk} = 500 \text{ N/mm}^2$	
Mechanische Festigkeit	Siehe Bemessungsspezifikation	
Feuerwiderstand (für die Tragfähigkeit)		
Schallschutztechnische Eigenschaften		
Bauliche Durchbildung		
Dauerhaftigkeit		

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:

M. Lindner, Geschäftsführer

Forst, 05.12.2013

