


Leistungserklärung

Nr. > 2019/01 – III - 13747 >

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:
**thomas betonbauteile Löbnitz GmbH – Werk Edemissen
Vor den Tannen
31234 Edemissen-Plockhorst**
5. Kontaktdaten Bevollmächtigter: **Nicht relevant**
6. System zur Bewertung und Überprüfung der Leistungsbeständigkeit: **2+**
7. Leistung der notifizierten Stelle gemäß harmonisierter Norm:
Die notifizierte Stelle BAU-ZERT e.V. - <0824> 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. 0824-CPR-13747-3.3234.1346.B.NI/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 | ≥ C 25/30 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:



 Simone Leopold, Dipl.-Wirtsch.-Ing.
 (Geschäftsführerin)

Löbnitz, den 25.02.2019