


Referenznummer:	LE-FT-003-DP-010713
1. Produkttyp	Elementdecken
2. Typen-, Chargen- oder Seriennummer(n):	Die Identifikation erfolgt mittels Positionsnummer und Bemessungsunterlagen
3. Verwendungszweck(e):	Deckenplatten mit Ortbetoneergänzung für tragende Zwecke gemäß EN 13747:2005
4. Kontaktdaten Hersteller:	Mauthe GmbH & Co. KG Hermann-Krum-Str. 13 88319 Aitrach
5. Kontaktdaten Bevollmächtigter:	nicht relevant
6. System(e) zur Bewertung und Überprüfung der Leistungsbeständigkeit:	System 2+
7. Leistung der notifizierten Stelle gemäß harmonisierter Norm:	Die notifizierte Stelle PÜZ BAU GmbH - 1794 - 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 ausgestellt. 1794-CPD-20.202.00-13747
8. Leistung der notifizierten Stelle gemäß europäischer technischer Bewertung:	nicht relevant
9. Erklärte Leistung des Bauprodukts	

Wesentliche Merkmale	Leistung	Harmonisierte techn. Spezifikation
Druckfestigkeit	≥ C 25/30 siehe CE-Kennzeichnung und Lieferunterlagen	EN 13747:2005
Zugfestigkeit und Streckgrenze (von Stahl)	$f_{yk} = 500 \text{ N/mm}^2$, $f_{tk} = 550 \text{ N/mm}^2$ $f_{p0,2k} = 1570 \text{ N/mm}^2$, $f_{pk} = 1770 \text{ N/mm}^2$	EN 13747:2005
Mechanischer Widerstand	siehe Bemessungsspezifikationen	EN 13747:2005
Feuerwiderstand	siehe Bemessungsspezifikationen	EN 13747:2005
Schalldämmmaß	NPD	EN 13747:2005
Bauliche Durchbildung	siehe Bemessungsspezifikationen	EN 13747:2005
Dauerhaftigkeit	siehe Bemessungsspezifikationen	EN 13747:2005

10. Die Leistung des Produkts gemäß Nummer 1 und 2 entspricht der erklärten Leistung nach obiger Tabelle. Verantwortlich für die Erstellung dieser Leistungserklärung ist allein der o.g. Hersteller. Unterzeichnet für den Hersteller und im Namen des Herstellers von:
Elisabeth Mauthe-Klotzek 
Aitrach, 01.07.2013 Unterschrift