

# Leistungserklärung

gemäß Anhang III der Verordnung (EU) Nr. 305/2011  
(Bauproduktenverordnung)

Referenznummer:	LE-Decke
1. Produkttyp	Elementdecken, Balkone etc.
2. Typen-, Chargen- oder Seriennummer(n):	Die Identifikation erfolgt mittels Positionsnummer und Bemessungsunterlagen
3. Verwendungszweck(e):	Deckenplatte mit Ortbetonergänzung für tragende Zwecke gemäß EN 13747:2010-08
4. Kontaktdaten Hersteller:	Gebr. Kaltenbach GmbH & Co. KG Cresbacher Str. 4 72280 Dornstetten
5. System(e) zur Bewertung und Überprüfung der Leistungsbeständigkeit:	System 2+
6. 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. 2625-CPR-20.315.00-13747
7. Erklärte Leistung des Bauprodukts	

Wesentliche Merkmale	Leistung	Harmonisierte techn. Spezifikation
Druckfestigkeit	≥ C 25/30 / siehe CE-Kennzeichnung und Lieferunterlagen	EN 13747: 2005/AC2010
Zugfestigkeit und Streckgrenze (von Stahl)	$f_{yk} = 500 \text{ N/mm}^2$ , $f_{tk} = 550 \text{ N/mm}^2$	EN 13747: 2005/AC2010
Mechanischer Widerstand	Siehe Bemessungsspezifikationen	EN 13747: 2005/AC2010
Feuerwiderstand	Siehe Bemessungsspezifikationen	EN 13747: 2005/AC2010
Schalldämmmaß	Nicht zutreffend	EN 13747: 2005/AC2010
Bauliche Durchbildung	Siehe Bemessungsspezifikationen	EN 13747: 2005/AC2010
Dauerhaftigkeit	Siehe Bemessungsspezifikationen	EN 13747: 2005/AC2010

8. 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:

Dipl.Ing. (FH) Armin Kaltenbach

Dornstetten, den 22.01.2016