

Leistungserklärung

gemäß Delegierter Verordnung (EU) Nr. 574/2014
zum Anhang III der Verordnung (EU) Nr. 305/2011
(Bauproduktenverordnung)

Referenznummer:	LE-Elementdecke-001
1. Eindeutiger Kenncode des Produkttyps:	Elementdecken gemäß EN 13747 Die Identifikation erfolgt mittels Positionsnummer und Bemessungsunterlagen
2. Verwendungszweck(e):	Deckenplatte mit Ortbetonergänzung für tragende Zwecke gemäß EN 13747:2010
3. Hersteller:	Betonwerk Stigloher Martin e.K. Pullacherstrasse 27 D-83043 Willing
4. Bevollmächtigter:	nicht relevant
5. System(e) zur Bewertung und Überprüfung der Leistungsbeständigkeit:	System 2+
6.a) Harmonisierte Norm: Notifizierte Stelle(n):	EN 13747: 2005/AC2010 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-CPR-11.472.00 -13747
6.b) Europäisches Bewertungsdokument: Europäische Technische Bewertung: Technische Bewertungsstelle: Notifizierte Stelle(n):	nicht relevant
7. Erklärte Leistung(en):	

Wesentliche Merkmale	Leistung	Harmonisierte techn. Spezifikation
Druckfestigkeit	≥ C 25/30 / siehe CE-Kennzeichnung und Lieferunterlagen	EN 13747: 2005/AC2010
Zugfestigkeit und Streckgrenze (von Stahl)	$f_{yk} = 500 \text{ MPa}$, $f_{tk} = 550 \text{ MPa}$ für D, CH $f_{yk} = 550 \text{ MPa}$, $f_{tk} = 620 \text{ MPa}$ für A	
Mechanischer Widerstand	Siehe Bemessungsspezifikationen	
Feuerwiderstand	Siehe Bemessungsspezifikationen	
Schalldämmmaß	N P D	
Bauliche Durchbildung	Siehe Bemessungsspezifikationen	
Dauerhaftigkeit	Siehe Bemessungsspezifikationen	

8. Angemessene Technische Dokumentation und/oder Spezifische Technische Dokumentation: Projektunterlagen
Die Leistung des vorstehenden Produkts entspricht der erklärten Leistung / den erklärten Leistungen nach obiger Tabelle. Für die Erstellung der Leistungserklärung im Einklang mit der Verordnung (EU) Nr. 305 / 2011 ist allein der oben genannte Hersteller verantwortlich.
Unterzeichnet für den Hersteller und im Namen des Herstellers von:
Name: Stigloher, Funktion: Geschäftsführer
Willing, 31.08.2018
(Unterschrift) 