

Leistungserklärung

LE-100.1-Elementdecke

nach Artikel 4 der Europäischen Bauproduktenverordnung VO EU Nr. 305/2011

1. Eindeutiger Kenncode des Produkttyps	Elementdecken nach DIN EN 13747:2005+A2:2010-03
2. Typen-, Chargen- oder Seriennummer oder ein anderes Kennzeichen zur Identifikation des Bauproduktes gemäß Artikel 11 Abs. 4 VO EU 305/2011	LE-100.1-Elementdecke
3. Vom Hersteller vorgesehener Verwendungszweck oder vorgesehene Verwendungszwecke des Bauprodukts gemäß der anwendbaren harmonisierten technischen Spezifikationen	Deckenplatten aus bewehrtem Normalbeton mit Ortbetonergänzung zur Verwendung im Hochbau
4. Name, eingetragener Handelsname oder eingetragene Marke und Kontaktanschrift des Herstellers gemäß Artikel 11 Abs. 5 VO EU 305/2011	Menzel Stahlbeton-Bauteile GmbH Brößnitzer Straße 15a 04932 Großthiemig www.menzel-betonbausysteme.de
5. Gegebenenfalls Name und Kontaktanschrift des Bevollmächtigten, der mit den Aufgaben gemäß Artikel 12 Abs. 2 VO EU 305/2011 beauftragt ist	nicht zutreffend
6. System oder Systeme zur Bewertung und Überprüfung der Leistungsbeständigkeit des Bauprodukts gemäß Anhang V	2+
7. Im Falle der Leistungserklärung, die ein Bauprodukt betrifft, das von einer harmonisierten Norm erfasst wird:	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 WPK nach dem System 2+ vorgenommen und eine Bescheinigung der Konformität der WPK ausgestellt. Reg.-Nr.:0824-CPR-13747-3.3577.2452.B.BB/6.57
8. Im Falle der Leistungserklärung, die ein Bauprodukt betrifft, für das eine Europäische Technische Bewertung ausgestellt worden ist.	nicht zutreffend

9. Erklärte Leistung

Wesentliche Merkmale	Leistung	Harmonisierte technische Spezifikation
Betondruckfestigkeit	$f_{ck} \geq C25/30 \text{ N/mm}^2$	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	
Dauerhaftigkeit		
Feuerwiderstand		
Bewertetes Schalldämmmaß, Trittschallübertragungsmaß		
Bauliche Durchbildung		

10. Die Leistung des Produkts gemäß den Nummern 1 und 2 entspricht der erklärten Leistung nach Tabelle Punkt 9. Für die Erstellung dieser Leistungserklärung ist ausschließlich der genannte Hersteller verantwortlich.

Großthiemig, 20.02.2024

Unterschrift Geschäftsführer:

