

LEISTUNGSERKLÄRUNG

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

Referenznummer:		LE-L001-02-ED
01.	Produkttyp:	Elementdecken gemäß EN 13747
02.	Typen-, Chargen- oder Seriennummer(n):	Die Identifikation erfolgt mittels Positionsnummer und Bemessungsunterlagen
03.	Verwendungszweck(e):	Deckenplatte mit Ortbetonerfüllung für tragende Zwecke gemäß EN 13747:2010
04.	Kontaktdaten des Herstellers:	Heidelberg Materials Betonelemente DE GmbH & Co. KG Werk Lindwerder Dixfördaer Straße 1, 06917 Jessen (Elster) OT Lindwerder
05.	Kontaktdaten des Bevollmächtigten:	Nicht relevant
06.	System(e) zur Bewertung und Überprüfung der Leistungsbeständigkeit:	System 2+
07.	Leistung der notifizierten Stelle gemäß harmonisierter Norm:	Die notifizierte Stelle BAU-ZERT e.V. 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. 0824-CPR-13747-3.3536.2341.B.ST/6.57
08.	Leistung der notifizierten Stelle gemäß europäischer technischer Bewertung:	Nicht relevant
09.	Erklärte Leistung des Bauprodukts:	

Wesentliche Merkmale	Leistung	Harmonisierte technische Spezifikation
Druckfestigkeit	$\geq C 25/30$ / siehe CE-Kennzeichnung und Lieferunterlagen	EN 13747:2005/AC2010
Zugfestigkeit und Streckgrenze (von Stahl)	$f_{yk} = 500 \text{ N/mm}^2$, $f_{tk} = 550 \text{ N/mm}^2$ $f_{p0,2k} = 1570 \text{ N/mm}^2$, $f_{pk} = 1770 \text{ N/mm}^2$	
Mechanischer Widerstand	Siehe Bemessungsspezifikationen	
Feuerwiderstand	Siehe Bemessungsspezifikationen	
Schalldämmung	N P D	
Bauliche Durchbildung	Siehe Bemessungsspezifikationen	
Dauerhaftigkeit	Siehe Bemessungsspezifikationen	

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 oben genannte Hersteller.
Unterzeichnet für den Hersteller und im Namen des Herstellers von:

Chemnitz, 12.09.2024


Heiko Schulzki
Geschäftsführer

CE-Kennzeichnung

CE

21

0824-CPR-13747-3.3536.2341.B.ST/6.57

Heidelberg Materials Betonelemente DE GmbH &
Co. KG
Werk Lindwerder
Dixfördaer Straße 1, 06917 Jessen (Elster) OT
Lindwerder

EN 13747:2005/AC2010

LE-L001-02-ED
Elementdecken mit Ortbetonergänzung

Wesentliche Merkmale	Leistung	Harmonisierte technische Spezifikation
Druckfestigkeit	$\geq C 25/30$ / siehe CE-Kennzeichnung und Lieferunterlagen	EN 13747:2005/AC2010
Zugfestigkeit und Streckgrenze (von Stahl)	$f_{yk} = 500 \text{ N/mm}^2$, $f_{tk} = 550 \text{ N/mm}^2$ $f_{p0,2k} = 1570 \text{ N/mm}^2$, $f_{pk} = 1770 \text{ N/mm}^2$	
Mechanischer Widerstand	Siehe Bemessungsspezifikationen	
Feuerwiderstand	Siehe Bemessungsspezifikationen	
Schalldämmung	N P D	
Bauliche Durchbildung	Siehe Bemessungsspezifikationen	
Dauerhaftigkeit	Siehe Bemessungsspezifikationen	

Weiterhin zusätzlich erforderliche Kennzeichnungselemente:

Nach DIN EN 13369: Angabe des Werkes sofern abweichend von der Herstelleradresse, Herstellungsdatum, Gewicht



Chemnitz, 12.09.2024


Heiko Schulzki
Geschäftsführer