

# Leistungserklärung

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

Referenznummer:	LE-014-TT-D
1. Produkttyp	Rippen- und TT-Decken gemäß EN 13224:2011
2. Typen-, Chargen- oder Seriennummer(n):	Die Identifikation erfolgt mittels Positionsnummer und Bemessungsunterlagen
3. Verwendungszweck(e):	Deckenplatten mit Stegen für tragende Zwecke gemäß EN 13224:2011
4. Kontaktdaten Hersteller:	HABAU Deutschland GmbH Nordhäuser Str. 2 99765 Heringen
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-CPR-34.201.00-13224
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 13224:2011
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 13224:2011
Mechanischer Widerstand	Siehe Bemessungsspezifikationen	EN 13224:2011
Feuerwiderstand	Siehe Bemessungsspezifikationen	EN 13224:2011
Schalldämmmaß	N P D	EN 13224:2011
Bauliche Durchbildung	Siehe Bemessungsspezifikationen	EN 13224:2011
Dauerhaftigkeit	Siehe Bemessungsspezifikationen	EN 13224:2011

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:
Name: Dr.-Ing. Jens Stark Funktion: Geschäftsführer
Heringen, 01.01.2021 (Unterschrift)