

# Leistungserklärung

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

Referenznummer:	LE-0007-Wand
1. Produkttyp	Wandelemente gemäß EN 14992
2. Typen-, Chargen- oder Seriennummer(n):	Die Identifikation erfolgt mittels Positionsnummer und Bemessungsunterlagen
3. Verwendungszweck(e):	Tragende Wandbauteile für tragende Zwecke mit oder ohne Fassadenfunktion gemäß EN 14992:2007+A1:2012
4. Kontaktdaten Hersteller:	nbw Neustädter Betonwerk GmbH Ziegenrucker Straße 4a 07806 Neustadt an der Orla
5. Kontaktdaten Bevollmächtigter:	nicht relevant
6. System(e) zur Bewertung und Überprüfung der Leistungsbeständigkeit:	System 2+ (System 4 für nicht tragende Wandelemente)
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-34.207.00.-14992
8. Leistung der notifizierten Stelle gemäß europäischer technischer Bewertung:	nicht relevant
9. Erklärte Leistung des Bauprodukts	

Wesentliche Merkmale	Leistung	Harmonisierte techn. Spezifikation
Druckfestigkeit	≥ C 30/37	EN 14992:2007+A1:2012
Zugfestigkeit und Streckgrenze (von Stahl)	$f_{yk} = 500 \text{ N/mm}^2$ , $f_{tk} = 550 \text{ N/mm}^2$ $f_{p0,2k} = 1570$ $f_{pk} = 1770 \text{ MPa}$	EN 14992:2007+A1:2012
Mechanischer Widerstand	Nach statischer Berechnung	EN 14992:2007+A1:2012
Feuerwiderstand	Nach statischer Berechnung	EN 14992:2007+A1:2012
Brandverhalten	Nach statischer Berechnung	EN 14992:2007+A1:2012
Schalldämmung	Nach statischer Berechnung	EN 14992:2007+A1:2012
Bauliche Durchbildung	Nach statischer Berechnung	EN 14992:2007+A1:2012
Dauerhaftigkeit	Nach statischer Berechnung	EN 14992:2007+A1:2012
Wasserdampfdurchlässigkeit (falls relevant)	NPD	EN 14992:2007+A1:2012
Wasserdurchlässigkeit (falls relevant)	NPD	EN 14992:2007+A1:2012
Festigkeit der Verbindung	Nach statischer Berechnung	EN 14992:2007+A1:2012

10. Rechtsverbindliche Erklärung und Unterschrift:  
Die Leistung des vorstehend genannten Produkts entspricht der erklärten Leistung/ den erklärten Leistungen. Für die Erstellung der Leistungserklärung im Einklang mit der Verordnung (EU) Nr. 305/2011 ist allein der Hersteller verantwortlich.

Unterzeichnet für den Hersteller und im Namen des Herstellers von:

Name: Christoph Grimm  
Funktion: Geschäftsführer

Datum: Neustadt/Orla, 28.03.2022



Unterschrift