

# Leistungserklärung Nr. LE-013-Hbn

gemäß Bau Produkten Verordnung  
(CPR=Construction Products Regulation)  
305/2011/EU



1. Produkttyp: **Mauersteine aus Normalbeton mit dichtem Gefüge der Kategorie I - Hbn**  
gemäß aktueller Produktliste
2. Verwendungszweck(e): In tragendem oder nichttragendem Mauerwerk des Hoch- und Tiefbaus
3. Hersteller: Baustoffwerk Altendorf GmbH & Co.KG, Röckeleinplatz 1, 96146 Altendorf
4. Bevollmächtigter: Nicht relevant
5. System zur Bewertung und Überprüfung der Leistungsbeständigkeit: **2+ / 4**

6. Notifizierte Stelle mit Angaben zu deren Tätigkeit für o. a. Produkttyp nach harmonisierter Norm:  
Die PÜZ BAU GmbH, Beethovenstraße 8, 80336 München, NB-Nr. 1794 führte die Erst-Überwachung des genannten Herstellwerks und der werkseigenen Produktionskontrolle WPK durch und nimmt die Überwachung, Bewertung und Evaluierung der WPK nach dem System 2+ vor. Sie hat als Bescheinigung der Konformität der WPK mit der Norm ein Zertifikat ausgestellt mit der Nr.: 1794-CPR-20.214.00-771-3
7. Notifizierte Stelle mit Angaben zu deren Tätigkeit für o. a. Produkttyp nach europäisch technischer Bewertung:  
Nicht relevant

## 8. Erklärte Leistung des Bauprodukts nach der harmonisierten technischen Spezifikation EN 771-3:2011

Wesentliche Merkmale	Leistung				
	L / B / H	L / B / H	L / B / H	L / B / H	L / B / H
Maße	245/365/238 (System 2+)	245/300/238 (System 2+)	365/240/238 (System 2+)	365/175/238 (System 4)	490/115/238 (System 4)
Abmaßklasse	D 1				
Form u. Ausbildung	Siehe Datenblätter, DIN V 20000-403, Bild A1.				
Mittlere Druckfestigkeit senkrecht zur Lagerfuge	5 N/mm <sup>2</sup> , Kategorie I				
Formbeständigkeit	Übliche Feuchtedehnung: 0,3 mm/m				
Verbundfestigkeit	Haftscherfestigkeit: Tabellenwert nach EN 998-2:2010: 0,15 N/mm <sup>2</sup> Biegezugfestigkeit: NPD				
Brandverhalten	A 1				
Wasseraufnahme	Darf nicht in exponierter Lage verwendet werden				
Wasserdampfdurchlässigkeit	Tabellenwert nach EN 1745, Tab. A.3: $\mu = 5 / 15$				
Luftschalldämmung	1200 kg/m <sup>3</sup> bei Steinbreiten von 240, 300, 365 mm 1400 kg/m <sup>3</sup> bei Steinbreite 175 mm 1600 kg/m <sup>3</sup> bei Steinbreite 115 mm				
Wärmedurchlasswiderstand	NPD				
Frostwiderstand	Darf nicht in exponierter Lage verwendet werden				
Gefährliche Substanzen	Siehe ZA.3, EN 771-3				

## 9. Rechtsverbindliche Erklärung und Unterschrift:

Die Leistung des vorstehenden Produkts entspricht den erklärten Leistungen. Für die Erstellung der Leistungserklärung im Einklang mit der Verordnung (EU) Nr. 305/2011 ist allein der obengenannte Hersteller verantwortlich.

Unterzeichnet für den Hersteller und im Namen des Herstellers von:

Wolfgang Röckelein, Geschäftsführer  
Name und Funktion

Altendorf, 01.11.2022  
Ort, Datum

  
Unterschrift