

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

Referenznummer	LE-003-Wand	
1. Produkttyp	Wandelemente gemäß EN 14992	
2. Typen-, Chargen- oder Seriennummer	Die Identifikation erfolgt mittels Positionsnummer und Bemessungsunterlagen	
3. Verwendungszwecke(e) gemäß der harmonisierten technischen Spezifikation	Tragende Wandbauteile für tragende Zwecke mit oder ohne Fassadenfunktion gemäß EN 14992:2007+A1:2012	
4. Name und Kontaktanschrift des Herstellers	Betonwerk Schuster GmbH Streitbuschweg 4 02733 Cunewalde	
5. System(e) zur Bewertung und Überprüfung der Leistungsbeständigkeit	System 2+ (System 4 für nicht tragende Wandelemente)	
6.a) Harmonisierte Norm: Notifizierte Stelle (n):	EN 1917:2002/AC:2008 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-31.127.00-14992	
6.b) Europäisches Bewertungsdokument	nicht relevant	
Europäische Technische Bewertung	nicht relevant	
Technische Bewertungsstelle	nicht relevant	
Notifizierte Stelle (n)	nicht relevant	
7. Erklärte Leistung des Bauprodukts		
Wesentliche Merkmale	Leistung	Harmonisierte techn. Spezifikation
Druckfestigkeit	≥ C 30/37	EN 14992:2007+A1:2012
Zugfestigkeit und Streckgrenze (von Stahl)	fyk= 500 N/mm ² , ftk= 550 N/mm ²	EN 14992:2007+A1:2012
Mechanischer Festigkeit	Siehe Bemessungsspezifikationen	EN 14992:2007+A1:2012
Feuerwiderstand	Siehe Bemessungsspezifikationen	EN 14992:2007+A1:2012
Brandverhalten	Siehe Bemessungsspezifikationen	EN 14992:2007+A1:2012
Schalldämmung	NPD	EN 14992:2007+A1:2012
Bauliche Durchbildung	Siehe Bemessungsspezifikationen	EN 14992:2007+A1:2012
Dauerhaftigkeit	Siehe Bemessungsspezifikationen	EN 14992:2007+A1:2012
Wasserdampfdurchlässigkeit (falls relevant)	Siehe Bemessungsspezifikationen	EN 14992:2007+A1:2012
Festigkeit der Verbindung	Siehe Bemessungsspezifikationen	EN 14992:2007+A1:2012
8.	Die Leistung des Produktes gemäß den Nummern 1 und 2 entspricht der erklärten Leistung nach Nummer 7. Verantwortlich für die Erstellung dieser Leistungserklärung ist allein der Hersteller gemäß Nummer 4.	
Unterzeichnet für den Hersteller und im Namen des Herstellers von:		
Name: Sabine Schuster, Funktion: Geschäftsführer		
Cunewalde, 03.08.2021		