

		<b>Leistungserklärung</b> gemäß Anhang III der Verordnung(EU) Nr. 305/2011 Bauproduktenverordnung - BauPVO	
Referenznummer		LE-007-TR	
1.	Produkttyp	Treppen und Podeste	
2.	Typen-, Chargen- oder Seriennummer	Die Identifikation erfolgt mittels Positionsnummer und Bemessungsunterlagen	
3.	Verwendungszwecke(e) gemäß der harmonisierten technischen Spezifikation	Treppen und Podeste als tragende Bauteile gemäß EN 14843:2007	
4.	Name und Kontaktanschrift des Herstellers	Betonwerk Schuster GmbH Streitbuschweg 4 02733 Cunewalde	
5.	System(e) zur Bewertung und Überprüfung der Leistungsbeständigkeit	System 2+	
6.a)	Harmonisierte Norm: Notifizierte Stelle (n):	EN 14843:2007 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-CRP-31.127.00-14843	
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 siehe CE-Kennzeichnung und Lieferunterlagen	EN 14843:2007
Zugfestigkeit und Streckgrenze (von Stahl)		$f_{yk} = 500 \text{ N/mm}^2$ , $f_{tk} = 550 \text{ N/mm}^2$	EN 14843:2007
Tragfähigkeit oder mechanischer Widerstand		Siehe Bemessungsspezifikationen	EN 14843:2007
Bauliche Durchbildung		Siehe Bemessungsspezifikationen	EN 14843:2007
Übertragung von Trittschall		Siehe Bemessungsspezifikationen	EN 14843:2007
Sicherheit im Gebrauch		Siehe Bemessungsspezifikationen	EN 14843:2007
Dauerhaftigkeit gegen Korrosion		Siehe Bemessungsspezifikationen	EN 14843:2007
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			