


Leistungserklärung

Nr. LPLUS - MS003 - 001

1	Produkttyp: Betonfertigteile - Stützwandelemente nach DIN EN 15258		
7	Kennzeichen zur Identifikation: siehe Lieferunterlagen		
3	Verwendung: Fertigteil für bewehrte Erdwände		
4	Hersteller: Lithonplus GmbH & Co. KG Karl-Lösch-Straße 3 D-67360 Lingenfeld Telefon 06344-949-0 Telefax 06344-949-125 E-Mail info@lithonplus.de		
5	Kontaktdaten Bevollmächtigter: nicht relevant		
6	System zur Bewertung und Überprüfung der Leistungsbeständigkeit: System 2+		
7	Leistung der notifizierten Stelle gemäß harmonisierter Norm: Die notifizierte Stelle Bau-Zert e.V. Paradiesstraße 208 12526 Berlin-Bohnsdorf hat die Erstinspektion der Werke und der werkseigenen Produktionskontrolle sowie die laufende Überwachung, Bewertung und Evaluierung der werkseigenen Produktionskontrolle nach dem System 2+ vorgenommen und Zertifikate über die werkseigene Produktionskontrolle (Reg.-Nr. 0824-CPR-15258-3.2457.2428.B.MV/6.65, 0824-CPR-15258-3.2457.2434.B.HE/6.65, 0824-CPR-15258-3.2457.2435.B.BW/6.65, 0824-CPR-15258-3.2457.2436.B.BY/6.65 und 0824-CPR-15258-3.2457.2442.B.BY/6.65) ausgestellt.		
8	Leistung der notifizierten Stelle gemäß europäischer technischer Bewertung: nicht relevant		
9	Erklärte Leistung:		
	Vorgesehener Einsatz	Fertigteil für bewehrte Erdwände	
	Beton / Druckfestigkeit	$f_{ck} = 45 \text{ N/mm}^2$	
	Betonstahl / Zugfestigkeit	nicht zutreffend (PP-Makrofasern)	
	Betonstahl / Streckgrenze	nicht zutreffend (PP-Makrofasern)	
	Bauliche Durchbildung	siehe Bemessungsspezifikation	
	Dauerhaftigkeit	siehe Bemessungsspezifikation	
	Wasserdampfdurchlässigkeit	nicht zutreffend	
Bemessungsspezifikation	Projekt Nr. 10414 vom 19.08.2016 Kling Consult, 86381 Krumbach	Harmonisierte technische Spezifikation DIN EN 15258: 2009	
10	Die Leistung des Produkts gemäß den Nummern 1 und 2 entspricht der erklärten Leistung nach Nummer 9. Verantwortlich für die Erstellung dieser Leistungserklärung ist allein der Hersteller gemäß Nummer 4. Unterzeichnet für den Hersteller und im Namen der Herstellers von: Wilfried Polle, Geschäftsführer Lingenfeld, 05. Juni 2020		
	 Unterschrift		