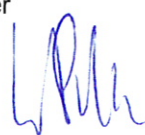


# Leistungserklärung

Nr. LPLUS - MS001 - 001

1	Produkttyp: <b>Betonfertigteile - Stützwandelemente nach DIN EN 15258</b>		
7	Kennzeichen zur Identifikation: <b>siehe Lieferunterlagen</b>		
3	Verwendung: <b>Fertigteil für bewehrte Erdwände</b>		
4	Hersteller: <b>Lithonplus GmbH &amp; Co. KG          Schwegenheimer Straße 1a          D-67360 Lingenfeld          Telefon 06344-949-0          Telefax 06344-949-125          E-Mail info@lithonplus.de</b>		
5	Kontaktdaten Bevollmächtigter: <b>nicht relevant</b>		
6	System zur Bewertung und Überprüfung der Leistungsbeständigkeit: <b>System 2+</b>		
7	Leistung der notifizierten Stelle gemäß harmonisierter Norm: <b>Die notifizierte Stelle          BauZert Ost e.V.          Paradiesstraße 208          12526 Berlin-Bohnsdorf</b> <b>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. 0790-CPD-MV.101.01.B-6.65, 0790-CPD-MV.101.11.B-6.65, 0790-CPD-MV.101.12.B-6.65, 0790-CPD-MV.101.14.B-6.65, 0790-CPD-MV.101.16.B-6.65 und 0790-CPD-MV.101.20.B-6.65) ausgestellt.</b>		
8	Leistung der notifizierten Stelle gemäß europäischer technischer Bewertung: <b>nicht relevant</b>		
9	<b>Erklärte Leistung:</b>		
	Vorgesehener Einsatz	Fertigteil für bewehrte Erdwände	Harmonisierte technische Spezifikation
	Beton / Druckfestigkeit	$f_{ck} = 37 \text{ N/mm}^2$	DIN EN 15258: 2009
	Betonstahl / Zugfestigkeit	$f_{tk} = 550 \text{ N/mm}^2$	
	Betonstahl / Streckgrenze	$f_{yk} = 500 \text{ N/mm}^2$	
	Bauliche Durchbildung	<b>siehe Bemessungsspezifikation</b>	
	Dauerhaftigkeit	<b>siehe Bemessungsspezifikation</b>	
	Wasserdampfdurchlässigkeit	<b>nicht zutreffend</b>	
	Bemessungsspezifikation	<b>Projekt Nr. 534 vom 13.03.2013 Guericke Ingenieurgesellschaft</b>	
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 Hersteller von:  <div style="text-align: right;">             Wilfried Polle, Geschäftsführer                .....              Unterschrift         </div> <div style="text-align: left; margin-top: 10px;">             Lingenfeld, 28. Juni 2013         </div>		