

Leistungserklärung

Nr. LPLUS - PF005 - 003

1	Produkttyp: Pflastersteine aus Beton nach DIN EN 1338				
2	Kennzeichen zur Identifikation: Oberfläche unbearbeitet, kugelgestrahlt, wassergestrahlt, gefräst oder gerumpelt erhöhte Festigkeit 4,8 MPa				
3	Verwendung: Bodenbelag im Freien, in Räumen und auf Dächern				
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 4				
7	Leistung der notifizierten Stelle gemäß harmonisierter Norm: nicht relevant				
8	Leistung der notifizierten Stelle gemäß europäischer technischer Bewertung: nicht relevant				
9	Erklärte Leistung:				
	Wesentliche Merkmale	Leistung			Harmonisierte technische Spezifikation
		als Bodenbelag im Freien	als Bodenbelag in Räumen	als Belag auf Dächern	
	Freisetzung von Asbest	keine	keine	keine	DIN EN 1338:2003 einschließlich Berichtigung 1:2006
	Spaltzugfestigkeit	$T_{char} \geq 4,8 \text{ MPa}$	$T_{char} \geq 4,8 \text{ MPa}$	X	
	Gleit-/ Rutschwiderstand	ausreichend	ausreichend	X	
	Wärmeleitfähigkeit	X	$\lambda_{10, trocken} = 1,56 \text{ W/(m}\cdot\text{K)}$	X	
	Dauerhaftigkeit	ausreichend	ausreichend	X	2000/553/EG
	Verhalten bei Brandeinwirkung von außen	X	X	ausreichend	
Brandverhalten	X	A1	X	96/603/EG	
X = nicht zutreffend					
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, 2. August 2018  Unterschrift				