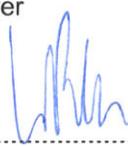


Leistungserklärung

Nr. LPLUS - BO001 - 002

1	Produkttyp: Bordsteine aus Beton nach DIN EN 1340																																											
2	Kennzeichen zur Identifikation: Oberfläche unbearbeitet, kugelgestrahlt oder wassergestrahlt																																											
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																																											
Erklärte Leistung:																																												
9	<table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <thead> <tr> <th rowspan="2" style="width: 30%;">Wesentliche Merkmale</th> <th colspan="3" style="text-align: center;">Leistung</th> <th rowspan="2" style="text-align: center;">Harmonisierte technische Spezifikation</th> </tr> <tr> <th style="width: 15%;">als Bodenbelag im Freien</th> <th style="width: 15%;">als Bodenbelag in Räumen</th> <th style="width: 15%;">als Belag auf Dächern</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>Freisetzung von Asbest</td> <td style="text-align: center;">keine</td> <td style="text-align: center;">keine</td> <td style="text-align: center;">keine</td> <td rowspan="4" style="text-align: center; vertical-align: middle;">DIN EN 1340:2003 einschließlich Berichtigung 1:2006</td> </tr> <tr> <td>Biegezugfestigkeit</td> <td style="text-align: center;">T_{char} ≥ 5,0 MPa</td> <td style="text-align: center;">T_{char} ≥ 5,0 MPa</td> <td style="text-align: center;">X</td> </tr> <tr> <td>Gleit-/ Rutschwiderstand</td> <td style="text-align: center;">ausreichend</td> <td style="text-align: center;">ausreichend</td> <td style="text-align: center;">X</td> </tr> <tr> <td>Wärmeleitfähigkeit</td> <td style="text-align: center;">X</td> <td style="text-align: center;">λ_{10,trocken} = 1,56 W/(m·K)</td> <td style="text-align: center;">X</td> </tr> <tr> <td>Dauerhaftigkeit</td> <td style="text-align: center;">ausreichend</td> <td style="text-align: center;">ausreichend</td> <td style="text-align: center;">X</td> <td rowspan="3" style="text-align: center; vertical-align: middle;">2000/553/EG</td> </tr> <tr> <td>Verhalten bei Brandeinwirkung von außen</td> <td style="text-align: center;">X</td> <td style="text-align: center;">X</td> <td style="text-align: center;">ausreichend</td> </tr> <tr> <td>Brandverhalten</td> <td style="text-align: center;">X</td> <td style="text-align: center;">A1</td> <td style="text-align: center;">X</td> </tr> <tr> <td colspan="5" style="text-align: center;">X = nicht zutreffend</td> </tr> </tbody> </table>	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 1340:2003 einschließlich Berichtigung 1:2006	Biegezugfestigkeit	T_{char} ≥ 5,0 MPa	T_{char} ≥ 5,0 MPa	X	Gleit-/ Rutschwiderstand	ausreichend	ausreichend	X	Wärmeleitfähigkeit	X	λ_{10,trocken} = 1,56 W/(m·K)	X	Dauerhaftigkeit	ausreichend	ausreichend	X	2000/553/EG	Verhalten bei Brandeinwirkung von außen	X	X	ausreichend	Brandverhalten	X	A1	X	X = nicht zutreffend				
	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 1340:2003 einschließlich Berichtigung 1:2006																																							
	Biegezugfestigkeit	T_{char} ≥ 5,0 MPa	T_{char} ≥ 5,0 MPa	X																																								
	Gleit-/ Rutschwiderstand	ausreichend	ausreichend	X																																								
	Wärmeleitfähigkeit	X	λ_{10,trocken} = 1,56 W/(m·K)	X																																								
	Dauerhaftigkeit	ausreichend	ausreichend	X	2000/553/EG																																							
	Verhalten bei Brandeinwirkung von außen	X	X	ausreichend																																								
Brandverhalten	X	A1	X																																									
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: <p style="text-align: center;">Wilfried Polle, Geschäftsführer</p> <div style="display: flex; justify-content: space-between; align-items: flex-end;"> <div style="text-align: left;"> <p>Lingenfeld, 02. August 2018</p> </div> <div style="text-align: right;">  Unterschrift </div> </div>																																											