

Leistungserklärung

Nr. LPLUS - PL002 - 002

1	Produkttyp: Platten aus Beton nach DIN EN 1339																																							
2	Kennzeichen zur Identifikation: Oberfläche geschliffen																																							
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="text-align: center;">als Bodenbelag im Freien</th> <th style="text-align: center;">als Bodenbelag in Räumen</th> <th style="text-align: center;">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;">DIN EN 1339:2003 einschließlich Berichtigung 1:2006</td> </tr> <tr> <td>Biegezugfestigkeit</td> <td style="text-align: center;">$T_{char} \geq 5,0 \text{ MPa}$</td> <td style="text-align: center;">$T_{char} \geq 5,0 \text{ MPa}$</td> <td style="text-align: center;">X</td> </tr> <tr> <td>Gleit-/ Rutschwiderstand</td> <td style="text-align: center;">USRV ≥ 50</td> <td style="text-align: center;">USRV ≥ 50</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;">$\lambda_{10, trocken} = 1,56 \text{ W/(m}\cdot\text{K)}$</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;">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> <td style="text-align: center;">96/603/EG</td> </tr> </tbody> </table> <p>X = nicht zutreffend</p>	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 1339:2003 einschließlich Berichtigung 1:2006	Biegezugfestigkeit	$T_{char} \geq 5,0 \text{ MPa}$	$T_{char} \geq 5,0 \text{ MPa}$	X	Gleit-/ Rutschwiderstand	USRV ≥ 50	USRV ≥ 50	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
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 1339:2003 einschließlich Berichtigung 1:2006																																				
Biegezugfestigkeit	$T_{char} \geq 5,0 \text{ MPa}$	$T_{char} \geq 5,0 \text{ MPa}$	X																																					
Gleit-/ Rutschwiderstand	USRV ≥ 50	USRV ≥ 50	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																																			
10	<p>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> <p style="text-align: center;">Wilfried Polle, Geschäftsführer</p> <p style="text-align: center;">Lingenfeld, 2. August 2018</p> <div style="text-align: right; margin-top: 20px;">  Unterschrift </div>																																							