

**Innovativ Bauen
mit Schaumglas**



LEISTUNGSERKLÄRUNG NR: 20-1002			CE 2015	
gemäß Anhang III der Verordnung (EU) Nr. 305/2011, Berichtigung (EU) Nr. 568/2014				
1. Eindeutiger Kenncode des Produkttyps	BFS 160 (bi-foam Schaumglasschotter)			
2. Verwendungszweck	Leichte Gesteinskörnung für Oberflächenbehandlungen sowie für ungebundene und gebundene Verwendung			
3. Hersteller	FRANZ ROTTNER bi-foam Schaumglas GmbH Einsteinstraße 131 D-06785 Oranienbaum-Wörlitz			
5. System(e) zur Bewertung und Überprüfung der Leistungsbeständigkeit:	System 2+			
6a. Harmonisierte Norm	EN 13055-2: 2004			
6b. notifizierte Stelle(n)	Notified Body: 2573			
7. Erklärte Leistung(en)				
Wesentliche Merkmale			Leistung	Harmonisierte Technische Spezifikation
Schüttdichte	kg/m ³	EN 1097-3	110 - 170	EN 13055-2: 2004
Korngröße	mm Kategorie	EN 933-1 EN 13055-2	16 - 64 G _{90/15}	
Kornform		EN 933-3	SI ₁₅	
Wasseraufnahme Wassersaughöhe	M.-% mm	EN 1097-6 EN 1097-10	≤ 10V-% ≤ 100 mm	
Kornfestigkeit	N/mm ²	EN 13055-1, Anh. A	≥ 1,8	
Anteil gebrochener Körner	M.-%	EN 933-5	100	
Raubbeständigkeit	M.-%	EN 13055-1, Anh. B	NPD	
FTW-Beständigkeit	M.-%	EN 13055-2, Anh. B	< 2,5 (F4)	
Zusammensetzung / Gehalt		EN 13055-2, Pkt. 4.23	NPD	

Die Leistung des vorstehenden Produkts entspricht der erklärten Leistung / den erklärten Leistungen. Für die Erstellung der Leistungserklärung im Einklang mit der Verordnung (EU) Nr. 305/2011 ist allein der oben genannte Hersteller verantwortlich.

Unterzeichnet für den Hersteller und im Namen des Herstellers von:

Place/date: 01.10.2020

Franz von Paul Rottner
[Geschäftsführer]