



Leistungserklärung

gemäß Anhang III der Verordnung (EU) Nr. 305/2011 (Bauprodukte-Verordnung)

Leistungserklärung Nr.: GEOCELL 01/06/2015 für das Produkt GEOCELL Schaumglasschotter	
1. Eindeutiger Kenncode des Produkttyps: GEOCELL Schaumglasschotter	
2. Typen-, Chargen- oder Serien-Nr. oder ein anderes Kennzeichen zur Identifikation des Bauproduktes gemäß Artikel 11 Absatz 4: GEOCELL Schaumglasschotter	
3. Vom Hersteller vorgesehener Verwendungszweck des Bauproduktes gemäß der anwendbaren harmonisierte technische Spezifikation: Leichte Gesteinskörnung für ungebundene und gebundene Gemische gemäß der zugrunde liegenden technischen Regeln: DIN EN 13055 – 2 : 2004 - 09	
4. Name, eingetragener Handelsname oder eingetragene Marke und Kontaktanschrift des Herstellers gemäß Artikel 11 Absatz 5: GEOCELL Schaumglas GmbH Talstraße 3 08606 Oelsnitz Germany	Produktionsstätte Knittlingen Zeppelinstraße 15 75438 Knittlingen Germany
5. Gegebenenfalls Name und Kontaktanschrift des Bevollmächtigten, der mit den Aufgaben gemäß Artikel 12 Absatz 2 beauftragt ist: Nicht zutreffend	
6. System oder Systeme zur Bewertung und Überprüfung der Leistungsbeständigkeit des Bauproduktes gemäß Anhang V : System 2+	
7. Im Falle der Leistungserklärung, die ein Bauprodukt betrifft, das von einer harmonisierten Norm erfasst wird: Die notifizierte Stelle ZERTbauprnf GmbH (Kenn-Nr.: 2573) hat die Erstinspektion des Werks und der werkseigenen Produktionskontrolle nach dem System 2+ vorgenommen und nach – folgendes ausgestellt: Zertifikat der Konformität der werkeigenen Produktionskontrolle: 2573 - CPR – 005.02 – 001 – 001.DE	
8. Im Falle der Leistungserklärung, die ein Bauprodukt betrifft, für das eine Europäische Technische Bewertung ausgestellt wird: Nicht zutreffend	
9. Erklärte Leistungen: Siehe vollständige Auflistung am Ende dieser Erklärung	
10. Die Leistung der Produktgruppe gemäß den Nummern 1 und 2 entspricht der erklärten Leistungen nach Nummer 9. Verantwortlich für die Erstellung dieser Leistungserklärung ist allein der Hersteller nach Nummer 4: unterzeichnet für den Hersteller und im Namen des Herstellers:  Thomas Fleischanderl, Geschäftsführer Oelnitz, den 01.06.2015	

Leistungserklärung

gemäß Anhang III der Verordnung (EU) Nr. 305/2011 (Bauprodukte-Verordnung)

Erklärte Leistung gemäß Ziffer 9:

Technische Parameter	Normativer Bezug	Wertbezogene Leistung	Harmonisierte Technische Spezifikation
Schüttdichte kg/m ³	EN 1097-3	130 - 170	DIN EN 13055 - 2
Kornrohdichte kg/m ³	EN 1097-3, Anh.C	220 - 300	DIN EN 13055 - 2
Korngrößenvert. mm	EN 933-1	10 - 60	DIN EN 13055 - 2
Feinanteile		NPD	DIN EN 13055 - 2
Gesteinsmehl		NPD	DIN EN 13055 - 2
Wasseraufnahme %	EN 1097-6, Anh.C	5 - 9	DIN EN 13055 - 2
Wassergehalt		NPD	DIN EN 13055 - 2
Kornfestigkeit N/mm ²	EN 13055-1, Anh.A	> 0,5	DIN EN 13055 - 2
FTW ⁽¹⁾ -Beständigkeit %	EN 13055-2, Anh.B	<2	DIN EN 13055 - 2
Wassersaughöhe mm	EN 1097-10	NPD	DIN EN 13055 - 2
Temperaturschockbest.		NPD	DIN EN 13055 - 2
DSA ⁽²⁾ kPa	EN 826	> 600	
WLF ⁽³⁾ W/mK	EN 12667	<= 0,0800	

⁽¹⁾ Frost – Tau – Wechselbeständigkeit

⁽²⁾ Druckspannungsaufnahme

⁽³⁾ Wärmeleitfähigkeit