LEISTUNGSERKLÄRUNG

	gemäß Anhang III der Verordnung (EU) Nr. 305/2011 (Bauprodukte-Verordnung) für die Produktgruppe "Gesteinskörnungen für Asphalt und Oberflächenbehandlung für Straßen, Flugplätze und andere Verkehrsflächen" nach EN 13043
	Leistungserklärung Nr.: **BR-P-1603-A** - *Sorten 310002, 310208, 310816, 311632*
1	**Eindeutige Kenncodes der Produkttypen:** EN 13043 : 0/2 (310002), EN 13043 : 2/8 (310208), EN 13043 : 8/16 (310816), EN 13043 : 16/32 (311632)
2	**Typen-, Chargen- oder Serien-Nr. oder ein anderes Kennzeichen zur Identifikation des Bauprodukts gemäß Artikel 11 Absatz 4:** Sorten 310002, 310208, 310816, 311632
3	**Vom Hersteller vorgesehener Verwendungszweck des Bauprodukts gemäß der anwendbaren harmonisierten technischen Spezifikation:** *Herstellung von Asphalt*
4	**Name, eingetragener Name oder eingetragene Marke und Kontaktanschrift des Herstellers gemäß Artikel 11 Absatz 5:** *Berger Rohstoffe GmbH* *Äußere Spitalhofstraße 19, D-94036 Passau; Kieswerk Paschwitz*
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 Bauprodukts gemäß Anhang V:** *System 2+*
7	**Im Falle der Leistungserklärung, die ein Bauprodukt betrifft, das von einer harmonisierten Norm erfasst wird:**
	Die notifizierte Stelle (ZERTbauprüf GmbH, Luisenplatz 11, 09113 Chemnitz, Kenn-Nr.: 2573) hat die Erstinspektion des Werks und der Werkseigenen Produktionskontrolle nach dem System 2+ vorgenommen und Folgendes ausgestellt:
	Bescheinigung der Konformität der Werkseigenen Produktionskontrolle, Registriernummer 2573 - CPR - 001.02 - 001.DE / 02
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*
	Wenn gemäß den Artikeln 37 oder 38 die Spezifische technische Dokumentation verwendet wurde, die das Produkt erfüllt: *Nicht zutreffend*
10	**Die Leistung der Produktgruppe gemäß den Nummern 1 und 2 entspricht der erklärten Leistung 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:

Gastinger Martin, Geschäftsführer

(Name und Funktion)

Passau, 10.03.2016

(Ort und Datum)

BERGER ROHSTOFFE GMBH
Äußere Spitalhofstr. 19
94036 Passau

(Unterschrift)

LEISTUNGSERKLÄRUNG

Erklärte Leistungen der Produktgruppe Gesteinskörnungen für Asphalt nach Ziffer 9 der Leistungserklärung BR-P-1603-A gemäß BauPVO							
Wesentliche Merkmale	**Erklärte Leistung je Sorte**						**Harmonisierte technische Spezifikationen**
Sorten Nr.	**310002**	**310208**	**310816**	**311632**			
Kornform	SI_{NR}	SI_{50}	SI_{50}	S_{50}			EN 13043 : 2002
Korngröße (Korngruppe)	0/2	2/8	8/16	16/32			
Kornzusammensetzung (typische Zusammensetzung s.u.)	G_F85	$G_c85/20$	$G_c85/20$	$G_c85/20$			
Rohdichte in Mg/m³	2,61-2,65	2,61-2,65	2,61-2,65	2,61-2,65			
Reinheit							
● Gehalt an Feinanteilen	f_3	f_1	f_1	f_1			
● Qualität der Feinanteile	MB_{NR}; SE_{NR}						
● Gehalt an groben organischen Verunreinigungen	$m_{LPC}0,10$						
Anteil gebrochener Oberflächen	C_{NR}						
Affinität zu bitumenhaltigen Bindemitteln - 6h	60-80%						
Widerstand gegen Zertrümmerung	SZ_{35}						
Widerstand gegen Polieren	PSV_{NR}						
Widerstand gegen Oberflächenabrieb	AAV_{NR}						
Widerstand gegen Verschleiß	$M_{DE}NR$						
Widerstand gegen Spike-Reifen	A_NNR						
Widerstand gegen Hitzebeanspruchung	≤ 3 M.-%						
Chemische Zusammensetzung	NPD						
Verwitterungsbeständigkeit - Sonnenbrand	SB_{NR}						
Raumbeständigkeit							
● Schwinden infolge Austrocknen	NPD						
Wasseraufnahme in M.-%	0,2 - 0,4	0,9 - 1,1					
Abstrahlung von Radioaktivität	NPD						
Freisetzung von Schwermetallen	NPD						
Freisetzung von polyaromatischen Kohlenwasserstoffen	NPD						
Freisetzung anderer gefährlicher Substanzen	NPD						
Dauerhaftigkeit							
● Frost-Tau-Wechselbeständigkeit	F_1						

Zusätzliche technische Angaben zu der Produktgruppe Gesteinskörnungen für Asphalt							
Angaben der typischen Kornzusammensetzungen feiner Gesteinskörnungen							
Sorten Nr. s. o.	**Korn-Gruppe**	**Werkstypische Kornzusammensetzung Durchgang durch das Sieb (mm) in M.-%**					**Kategorie der Grenz-abweichung nach Tabelle 4**
		0,063	0,25	1	2	4	
310002	0/2	1,0	8,0	82	94	100	$G_{TC}10$
310816	8/16	Frost-Tausalzwiderstand: ≤ 8 M.-%					
Petrogaphischer Typ:	Quartärkies						