LEISTUNGSERKLÄRUNG

	gemäß Anhang III der Verordnung (EU) Nr. 305/2011 (Bauprodukte-Verordnung) für die Produktgruppe "Gesteinskörnungen für ungebundene und hydraulisch gebundene Gemische für den Ingenieur- und Straßenbau" nach EN 13242
	Leistungserklärung Nr.: **BR-P-1605-H** - *Sorten 330002, 330208, 330816, 331632*
1	**Eindeutige Kenncodes der Produkttypen:** EN 13242 : 0/2 (330002), EN 13242 : 2/8 (330208), EN 13242 : 8/16 (330816), EN 13242 : 16/32 (331632)
2	**Typen-, Chargen- oder Serien-Nr. oder ein anderes Kennzeichen zur Identifikation des Bauprodukts gemäß Artikel 11 Absatz 4:** Sorten 330002, 330208, 330816, 331632
3	**Vom Hersteller vorgesehener Verwendungszweck des Bauprodukts gemäß der anwendbaren harmonisierten technischen Spezifikation:** *Herstellung von ungebundenen und hydraulisch gebundenen Gemischen*
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 - 003.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, 02.05.2016

(Ort und Datum)

Gastinger

(Unterschrift)

LEISTUNGSERKLÄRUNG

Erklärte Leistungen der Produktgruppe Gesteinskörnungen für Gemische nach Ziffer 9 der Leistungserklärung BR-P-1603-H gemäß BauPVO							
Wesentliche Merkmale	**Erklärte Leistung je Sorte**						**Harmonisierte technische Spezifikationen**
Sorten Nr.	**330002**	**330208**	**330816**	**331632**			
Kornform	SI_{NR}	SI_{40}	SI_{40}	SI_{40}			EN 13242 :2002 + A1: 2007
Korngröße (Korngruppe)	0/2	2/8	8/16	16/32			
Kategorie der Grenzabweichung	$GT_F NR$	GT_{NR}	GT_{NR}	GT_{NR}			
Kornzusammensetzung (typische Zusammensetzung s.u.)	$G_F 85$	$G_C 80/20$	$G_C 80/20$	$G_C 80/20$			
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}						
Anteil gebrochener Körner	C_{NR}						
Widerstand gegen Zertrümmerung	SZ_{35}						
Widerstand gegen Verschleiß	$M_{DE} NR$						
Zusammensetzung							
• Chloride	≤ 0,02						
• Säurelösliches Sulfat	$AS_{0,2}$						
• Gesamtschwefel	≤ 1						
Verwitterungsbeständigkeit - Sonnenbrand	SB_{NR}						
Raumbeständigkeit							
• Schwinden infolge Austrocknen	NPD						
Wasseraufnahme in M.-%	0,2 - 0,4	0,7 - 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 Gemische							
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	0,5	1	2	4	
330002	0/2	1,0	50	82	94	100	$GT_F NR$
Petrogaphischer Typ:	Quartärkies						