

# LEISTUNGSERKLÄRUNG



<b>gemäß Anhang III der Verordnung (EU) Nr. 305/2011 (Bauprodukte-Verordnung)</b> für die Produktgruppe "Gesteinskörnungen für Mörtel" nach EN 13139	
Leistungserklärung Nr.: <b>BR-A-1306-M</b> - <i>Sorten 240002, 240208</i>	
1	<b>Eindeutige Kenncodes der Produkttypen:</b> EN 13139 : 0/2 (240002), EN 13139 : 2/8 (240208)
2	<b>Typen-, Chargen- oder Serien-Nr. oder ein anderes Kennzeichen zur Identifikation des Bauprodukts gemäß Artikel 11 Absatz 4:</b> Sorten 240002, 240208
3	<b>Vom Hersteller vorgesehener Verwendungszweck des Bauprodukts gemäß der anwendbaren harmonisierten technischen Spezifikation:</b> <i>Herstellung von Mörtel</i>
4	<b>Name, eingetragener Name oder eingetragene Marke und Kontaktanschrift des Herstellers gemäß Artikel 11 Absatz 5:</b> <i>Berger Rohstoffe GmbH Äußere Spitalhofstraße 19, D-94036 Passau; Kieswerk Altenau</i>
5	<b>Gegebenenfalls Name und Kontaktanschrift des Bevollmächtigten, der mit den Aufgaben gemäß Artikel 12 Absatz 2 beauftragt ist:</b> Nicht zutreffend
6	<b>System oder Systeme zur Bewertung und Überprüfung der Leistungsbeständigkeit des Bauprodukts gemäß Anhang V:</b> <i>System 2+</i>
7	<b>Im Falle der Leistungserklärung, die ein Bauprodukt betrifft, das von einer harmonisierten Norm erfasst wird:</b> <i>Die notifizierte Stelle (Materialforschungs- und -prüfanstalt an der Bauhaus-Universität Weimar [MFPA Weimar], Kenn-Nr.: 0992) hat die Erstinspektion des Werks und der Werkseigenen Produktionskontrolle nach dem System 2+ vorgenommen und Folgendes ausgestellt:</i> <b>Bescheinigung der Konformität der Werkseigenen Produktionskontrolle,</b> <b>Registriernummer 0992-CPR-05-05-011.01.13 DE</b>
8	<b>Im Falle der Leistungserklärung, die ein Bauprodukt betrifft, für das eine Europäische Technische Bewertung ausgestellt wird:</b> <i>Nicht zutreffend</i>
9	<b>Erklärte Leistungen:</b> <i>Siehe vollständige Auflistung am Ende dieser Erklärung</i> <b>Wenn gemäß den Artikeln 37 oder 38 die Spezifische technische Dokumentation verwendet wurde, die das Produkt erfüllt:</b> <i>Nicht zutreffend</i>
10	<b>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.</b>
<b>Unterzeichnet für den Hersteller und im Namen des Herstellers:</b> Erwin Geißl, Geschäftsführer (Name und Funktion) Passau, 28.06.2013 (Ort und Datum) (Unterschrift)	

# LEISTUNGSERKLÄRUNG



Erklärte Leistungen der Produktgruppe Gesteinskörnungen für Mörtel nach Ziffer 9 der Leistungserklärung BR-A-1306-M gemäß BauPVO						
Wesentliche Merkmale	Erklärte Leistung je Sorte					Harmonisierte technische Spezifikationen
Sorten Nr.	240002	240208				
Kornform	$SI_{NR}$	$SI_{50}$				
Korngröße (Korngruppe)	0/2	2/8				
Kornzusammensetzung (typische Zusammensetzung s.u.)	$G_F 85$	$G_c 80/20$				
Rohdichte in Mg/m <sup>3</sup>	2,61-2,65	2,61-2,65				
Reinheit						
• Gehalt an Feinanteilen	$f_3$	$f_1$				
• Qualität der Feinanteile	$MB_{NR}; SE_{NR}$					
• Muschelschalengehalt	$SC_{NR}$					
• Gehalt an leichtgewichtigen organischen Verunreinigungen	$\leq 0,10$	$\leq 0,10$				
Zusammensetzung						
• Chloride	$\leq 0,02$					
• Säurelösliches Sulfat	$AS_{0,2}$					
• Gesamtschwefel	$\leq 1$					
• Bestandteile, die Erstarrungs- und Erhärtungsverhalten des Betons verändern	$NPD$					
Karbonatgehalt feiner Gesteinskörnungen	$NPD$					
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	$NPD$	$F_1$				

EN 13139 : 2002

Zusätzliche technische Angaben zu der Produktgruppe Gesteinskörnungen für Mörtel						
Angaben der typischen Kornzusammensetzungen feiner Gesteinskörnungen						
Sorten Nr. s. o.	Korn-Gruppe	Werkstypische Kornzusammensetzung Durchgang durch das Sieb (mm) in M.-%				
		0,063	0,25	1	2	4
240002	0/2	0,2	9	79	95	100
Petrographischer Typ: Quartärkies						
Alkali-Empfindlichkeitsklasse nach Feine Gesteinskörnung E I (unbedenklich)						
Alkali-Richtlinie des DAfStb: Grobe Gesteinskörnungen E I - S (unbedenklich)						