



Leistungserklärung

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

Leistungserklärung – Nr. 13-002-02 für die Produktgruppe: **Gesteinskörnungen für Mörtel**

1.	Eindeutiger Kenncode des Produkttyps:	Gesteinskörnungen gemäß EN 13139 Sorten: 10201-0/2
2.	Typen-, Chargen- oder Seriennummer(n):	Sorten: 10201
3.	Verwendungszweck:	Gesteinskörnungen für Mörtel
4.	Kontaktdaten Hersteller:	Radmer Bau Kieswerke GmbH Co. Sand und Kies KG Kieswerk Kleinliebenau Am Schrägweg 1 04435 Schkeuditz
5.	Kontaktdaten Bevollmächtigter:	Nicht zutreffend
6.	System(e) zur Bewertung und Überprüfung der Leistungsbeständigkeit:	System 2+
7.	Leistung der notifizierten Stelle gemäß harmonisierter Norm:	Die notifizierte Stelle MFPA Leipzig GmbH (0800) hat die Erstinspektion des Werkes und der werkseigenen Produktionskontrolle nach dem System 2+ vorgenommen und Folgendes ausgestellt: Bescheinigung der Konformität der werkseigenen Produktionskontrolle: Nr. 0800-CPR-337-G2.1-2014
8.	Leistung der notifizierten Stelle gemäß europäischer technischer Bewertung:	Nicht zutreffend
9.	Erklärte Leistungen:	Siehe vollständige Auflistung am Ende dieser Erklärung (Sortenverzeichnis) 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 Nr. 9. Verantwortlich für die Erstellung dieser Leistungserklärung ist allein der Hersteller nach Nr. 4.	

Unterzeichnet für den Hersteller und im Namen des Herstellers von:

J. Börner / Geschäftsführer

Kleinliebenau, den 20.08.2014

Unterschrift



Kieswerk Kleinliebenau Am Schrägweg 10 04435 Schkeuditz	14 CE 0800	
Natürliche Gesteinskörnungen		20.08.2014
Petrografischer Typ: pleistozäne (Elster-) Sande und Kiese		WPK-Zertifikat-Nr.: 0800-CPR-337-G2.1-2014

Erklärte Leistung nach Ziffer 9 der Leistungserklärung – Nr. 13-002-02 gemäß BauPVO für die Produktgruppe: **Gesteinskörnungen für Mörtel**

Wesentliches Merkmal	erklärte Leistung je Sorte (Lieferkörnung)		Harmonisierte technische Spezifikation
	10201		
Korngröße (Korngruppe)	0/2		DIN EN 13139:2002-08
Kornform	nicht zutreffend		
Plattigkeitszahl			
Kornformkennzahl			
Kornzusammensetzung - Kategorie	GF ₈₅		
Rohdichte	2,62 - 2,64		
Reinheit			
Gehalt an Feinanteilen	f ₃		
Qualität der Feinanteile	npd		
Muschelschalengehalt	npd		
Widerstand gegen Zertrümmerung		nicht zutreffend	
LA-Versuch			
Schlagversuch			
Widerstand gegen Verschleiß			
Widerstand gegen Polieren			
Widerstand gegen Oberflächenabrieb			
Widerstand gegen Abrieb durch Spike-Reifen			
Zusammensetzung/Gehalt			
Chloride [M.-%]	< 0,02		
Säurelösliche Sulfate	AS _{0,2}		
Gesamt-Schwefel [M.-%]	0,05		
Bestandteile, die das Erstarrungs- und Erhärtungsverhalten des Betons verändern	bestanden		
leichtgewichtige organische Verunreinigungen	m _{LPC} 0,10		
Carbonatgehalt feiner Gesteinskörnungen	npd		
Raubständigkeit			
Schwinden infolge Austrocknen	npd		
Wasseraufnahme WA ₂₄ [M.-%]	0,1		
Freisetzen von Radioaktivität	npd		
Freisetzen von Schwermetallen			
Freisetzen von polyaromatischen KW			
Freisetzen anderer gefährlicher Substanzen			
Dauerhaftigkeit*			
Magnesiumsulfat-Widerstand	npd		
Frost-Tau-Widerstand	F ₁		
Frost-Tausalz-Widerstand (1% NaCl-Lsg.)	npd		
Alkaliempfindlichkeit			
Teil 1 bzw. 2	E I		
Teil 3	npd		

npd - no performance determined (Kennwert nicht festgelegt)

* Prüfung erfolgt repräsentativ an Gesteinskörnung 8/16

Zusätzliche technische Angaben zu der Produktgruppe Gesteinskörnungen für Mörtel								
Angaben zu typischen Kornzusammensetzungen								
Sorte-Nr.	Korngruppe	Werkstypische Kornzusammensetzung						Grenzabweichung nach
		Durchgang durch das Sieb (mm) in M.-%						
10201	0/2	0,063	0,125	0,25	1	2	4	Tab. 2
		0,2	-	4	75	94	100	