

Gesteinskörnungen nach EN 13139:2002 + AC:2004

	0838	Kieswerk Ernst Müller GmbH & Co. KG Poststraße 14 32676 Lügde-Rischenau	Datum: 17.06.2014	Blatt Nr.: 1/1
	13	Zertifikat der Konformität der WPK: 0838-CPR-20009	Werk: Bodenwerder	

Erklärte Leistungen der Produktgruppe Gesteinskörnungen für Mörtel nach Ziffer 9 der Leistungserklärung 20009-13139-14-1 gemäß BauPVO

Wesentliche Merkmale	Erklärte Leistung je Sorte (Lieferkörnung)				Harmonisierte technische Spezifikation
	0001	0014	-	-	
Korngröße (Korngruppe)	0/2	2/4			EN 13139:2002 + AC:2004
Kornform	-	-			
Korngrößenverteilung	G _F 85	G _C 85/20			
Trockenrohdichte ρ _p	2,66 Mg/m ³ ¹⁾	2,67 Mg/m ³ ¹⁾			
Rohdichte ρ _{sd} auf wassergesättigter und oberflächentrockener Basis	2,64 Mg/m ³ ¹⁾	2,59 Mg/m ³ ¹⁾			
Reinheit	Kategorie 1	Kategorie 1			
<ul style="list-style-type: none"> • Gehalt an Feinanteilen • Qualität der Feinanteile • Muschelschalengehalt 	MB _{NR}	-			
Zusammensetzung					
<ul style="list-style-type: none"> • Chloride • Säurelösliches Sulfat • Gesamtschwefel • Bestandteile, die das Erstarrungs- und Erhärtungsverhalten des Mörtels verändern • Leichtgewichtige organische Verunreinigungen 	≤ 0,02 M.-% AS _{0,2}	≤ 0,02 M.-% AS _{0,2}			
Wasseraufnahme	≤ 0,5 M.-% WA ₂₄ 1	1,9 M.-% WA ₂₄ ²⁾			
Abstrahlung von Radioaktivität					
Freisetzung von Schwermetallen					
Freisetzung von polyzyklischen aromatischen Kohlenwasserstoffen	NPD ³⁾	NPD ³⁾			
Freisetzung anderer gefährlicher Substanzen					
Frostwiderstand	-	-			
Alkalikieselsäure-Reaktivität	E I	E I			

¹⁾ Schwankungsbreite ±0,02 Mg/m³

²⁾ Schwankungsbreite ±0,2 M.-%

³⁾ No Performance Determined

Zusätzliche technische Angaben zu der Produktgruppe Gesteinskörnungen für Mörtel

Produktprüfung durch GKSSR, Produktzertifikat Nr. PZ-20009										
Petrographischer Typ: Wesersand und -kies										
Angabe der typischen Kornzusammensetzungen feiner Gesteinskörnungen										
Material-Nr. (s.o.)	Korngruppe	Werkstypische Kornzusammensetzung Durchgang durch das Sieb (mm) in M.-%							Toleranz nach Tabelle 2	
		0,063	0,250	1,0	1,4	2,0	2,8	4,0		
0001	0/2	0,9	18	87	-	98	-	100		
Angabe der typischen Kornzusammensetzungen grober Gesteinskörnungen										
Material-Nr. (s.o.)	Korngruppe	Werkstypische Kornzusammensetzung - Durchgang durch das Sieb (mm) in M.-%								
		4,0	5,6	8,0	11,2	16,0	22,4	31,5	45,0	63,0
-	-									

Erstellt und freigegeben:

Stempel/Unterschrift
(Hersteller)

Kieswerk Ernst Müller
 GmbH & Co. KG
 Poststraße 14, 32676 Lügde
 Tel. 05283 / 9800-0 Fax. 9800-15
 E-Mail: info@kieswerk-mueller.de

Leistungserklärung gemäß Anhang III der Verordnung (EU) Nr. 305/2011 (Bauproduktenverordnung)	Kieswerk Ernst Müller GmbH & Co. KG Poststraße 14 32676 Lüdge-Rischenau
Gesteinskörnungen für Mörtel	Werk Bodenwerder

Leistungserklärung Nr. 20009-13139-14-1	
1.	Eindeutige Kenncodes der Produkttypen: EN 13139 - 0/2 - Sorte 0001 EN 13139 - 2/4 - Sorte 0014
2.	Verwendungszweck(e): Gesteinskörnungen für Mörtel
3.	Hersteller: Kieswerk E. Müller GmbH & Co. KG, Poststraße 14, 32676 Lüdge-Rischenau
4.	Bevollmächtigter: Nicht zutreffend
5.	System(e) zur Bewertung und Überprüfung der Leistungsbeständigkeit: System 2+
6. a)	Harmonisierte Norm: EN 13139:2002 + AC:2004 Notifizierte Stelle(n): Güteüberwachung KSSR, Kenn-Nr. 0838
6. b)	Europäisches Bewertungsdokument: Nicht zutreffend Europäische Technische Bewertung: Nicht zutreffend Technische Bewertungstabelle: Nicht zutreffend Notifizierte Stelle(n): Nicht zutreffend
7.	Erklärte Leistung(en): Siehe vollständige Auflistung am Ende dieser Erklärung
8.	Angemessene Technische Dokumentation und/oder Spezifische Technische Dokumentation: Nicht zutreffend Die Leistung der vorstehenden Produktgruppe entspricht der erklärten Leistung / den erklärten Leistungen. Für die Erstellung der Leistungserklärung im Einklang mit der Verordnung (EU) Nr. 305/2011 ist allein der obengenannte Hersteller verantwortlich.

Unterzeichnet für den Hersteller und im Namen des Herstellers:	
Dipl.-Ing. Eckhard Henke, Geschäftsführer	
(Name und Funktion)	
Lüdge	17.06.2014
(Ort und Datum)	(Unterschrift)