

<b>Leistungserklärung</b> gemäß Anhang der delegierten Verordnung (EU) Nr. 574/2014	<b>Kieswerk Ernst Müller GmbH &amp; Co. KG</b> Poststraße 14 32676 Lüdge-Rischenau
<i>Gesteinskörnungen für Asphalt und Oberflächenbehandlungen für Straßen, Flugplätze und andere Verkehrsflächen</i>	<i>Werk Bodenwerder An den Teichen 37619 Bodenwerder</i>

Leistungserklärung Nr. 20009-13043-17-1	
1.	<b>Eindeutiger Kenncode des Produkttyps:</b> <i>EN 13043 - 0/2 - Sorte 0001</i>
2.	<b>Verwendungszweck(e):</b> <i>Gesteinskörnungen für Asphalt und Oberflächenbehandlungen für Straßen, Flugplätze und andere Verkehrsflächen</i>
3.	<b>Hersteller:</b> <i>Kieswerk E. Müller GmbH &amp; Co. KG, Poststraße 14, 32676 Lüdge-Rischenau</i>
4.	<b>Bevollmächtigter:</b> <i>Nicht zutreffend</i>
5.	<b>System(e) zur Bewertung und Überprüfung der Leistungsbeständigkeit:</b> <i>System 2+</i>
6. a)	<b>Harmonisierte Norm:</b> <i>EN 13043:2002 + AC:2004</i> <b>Notifizierte Stelle(n):</b> <i>Güteüberwachung KSSR, Kenn-Nr. 0838</i>
6. b)	<b>Europäisches Bewertungsdokument:</b> <i>Nicht zutreffend</i> <b>Europäische Technische Bewertung:</b> <i>Nicht zutreffend</i> <b>Technische Bewertungsstelle:</b> <i>Nicht zutreffend</i> <b>Notifizierte Stelle(n):</b> <i>Nicht zutreffend</i>
7.	<b>Erklärte Leistung(en):</b> <i>Siehe vollständige Auflistung am Ende dieser Erklärung</i>
8.	<b>Angemessene Technische Dokumentation und/oder Spezifische Technische Dokumentation:</b> <i>Nicht zutreffend</i> <b>Die Leistung des vorstehenden Produkttyps 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.</b>

<b>Unterzeichnet für den Hersteller und im Namen des Herstellers:</b>	
<i>Dipl.-Ing. Eckhard Heule, Geschäftsführer</i>	
<small>(Name und Funktion)</small>	
<i>Lüdge</i>	<i>17.03.2017</i>
<small>(Ort und Datum)</small>	<small>(Unterschrift)</small>



# Gesteinskörnungen nach EN 13043:2002 + AC:2004



0838  
13

Kieswerk Ernst Müller  
GmbH & Co. KG  
Poststraße 14  
32676 Lügde-Rischenau

Zertifikat der Konformität der WPK: 0838-CPR-20009

Datum: 17.03.2017

Blatt Nr.: 1/1

Werk: Bodenwerder  
An den Teichen, 37619 Bodenwerder

## Erklärte Leistung für das Produkt Gesteinskörnung 0/2 für Asphalt und Oberflächenbehandlungen nach Ziffer 7 der Leistungserklärung 20009-13043-17-1 gemäß BauPVO

Wesentliche Merkmale	Erklärte Leistung je Sorte (Lieferkörnung)				Harmonisierte technische Spezifikation
	0001	-	-	-	
Korngröße (Korngruppe)	0/2				EN 13043:2002 + AC:2004
Kornform	NPD <sup>1)</sup>				
Korngrößenverteilung	G <sub>F</sub> 85				
Kategorie der Grenzwerte und/oder Toleranzen	G <sub>TC</sub> 20				
Trockenrohdichte ρ <sub>D</sub>	2,65 Mg/m <sup>3 2)</sup>				
Rohdichte ρ <sub>ssd</sub> auf wassergesättigter und oberflächentrockener Basis	2,63 Mg/m <sup>3 2)</sup>				
Reinheit					
<ul style="list-style-type: none"> <li>• Gehalt an Feinanteilen</li> <li>• Qualität der Feinanteile</li> </ul>	f <sub>3</sub> MB <sub>NR</sub>				
Affinität zu bitumenhaltigen Bindemitteln nach 6h	NPD <sup>1)</sup>				
Anteil gebrochener Körner	NPD <sup>1)</sup>				
Widerstand gegen Zertrümmerung	NPD <sup>1)</sup>				
Widerstand gegen Polieren	NPD <sup>1)</sup>				
Widerstand gegen Oberflächenabrieb	NPD <sup>1)</sup>				
Widerstand gegen Verschleiß	NPD <sup>1)</sup>				
Widerstand gegen Abrieb durch Spike-Reifen	NPD <sup>1)</sup>				
Fließkoeffizient	E <sub>CS</sub> angegeben 28 <sup>3)</sup>				
Wasseraufnahme	≤ 0,5 M.-% WA <sub>24</sub> 1				
Widerstand gegen Hitzebeanspruchung	NPD <sup>1)</sup>				
Grobe organische Verunreinigungen	m <sub>LPC</sub> 0,1				
Verwitterungsbeständigkeit (Basalt)	NPD <sup>1)</sup>				
Abstrahlung von Radioaktivität					
Freisetzung von Schwermetallen	NPD <sup>1)</sup>				
Freisetzung von polyzyklischen aromatischen Kohlenwasserstoffen					
Freisetzung anderer gefährlicher Substanzen					
Frostwiderstand	NPD <sup>1)</sup>				
Frost-Tausalz-Widerstand	NPD <sup>1)</sup>				
Magnesiumsulfatwert	NPD <sup>1)</sup>				

<sup>1)</sup> No Performance Determined  
<sup>2)</sup> Schwankungsbreite ±0,03 Mg/m<sup>3</sup>  
<sup>3)</sup> Schwankungsbreite ±3

### Zusätzliche technische Angaben zu dem Produkt Gesteinskörnung 0/2 für Asphalt und Oberflächenbehandlungen

Produktprüfung durch GKSSR, Produktzertifikat Nr. PZ-20009										
Petrographischer Typ: Wesersand										
Angabe der typischen Kornzusammensetzungen feiner Gesteinskörnungen										
Material-Nr. (s.o.)	Korngruppe	Werkstypische Kornzusammensetzung Durchgang durch das Sieb (mm) in M.-%							Toleranz nach Tabelle 4	
		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