

<b>Leistungserklärung</b>	<b>Kieswerk Ernst Müller GmbH &amp; Co. KG</b> Poststraße 14 32676 Lüdge-Rischenau
<i>Gesteinskörnungen für ungebundene und hydraulisch gebundene Gemische für den Ingenieur- und Straßenbau</i>	<i>Werk Bodenwerder</i> <i>An den Teichen</i> 37619 Bodenwerder

Leistungserklärung Nr. 20009-13242-25-1	
1.	<b>Eindeutiger Kenncode des Produkttyps:</b> <i>EN 13242 - 0/2 - Sorte 0100</i>
2.	<b>Verwendungszweck(e):</b> <i>Gesteinskörnungen für ungebundene und hydraulisch gebundene Gemische für den Ingenieur- und Straßenbau</i>
3.	<b>Hersteller:</b> <i>Kieswerk Ernst 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 13242:2002 + A1:2007</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 Hecke, Geschäftsführer</i>	
(Name und Funktion)	
<i>Lüdge</i>	08.12.2025
(Ort und Datum)	(Unterschrift)

# Gesteinskörnungen nach EN 13242:2002 + A1:2007

	0838 13	Kieswerk Ernst Müller GmbH & Co. KG Poststraße 14 32676 Lügde-Rischenau	Datum: 08.12.2025	Blatt Nr.: 1/1
		Werk: Bodenwerder An den Teichen, 37619 Bodenwerder		

Zertifikat der Konformität der WPK: 0838-CPR-20009


Erklärte Leistung für das Produkt Gesteinskörnung 0/2 für ungebundene und hydraulisch gebundene Gemische nach Ziffer 7 der Leistungserklärung 20009-13242-25-1 gemäß BauPVO

Wesentliche Merkmale	Erklärte Leistung je Sorte (Lieferkörnung)				Harmonisierte technische Spezifikation
	0100	-	-	-	
Korngröße (Korngruppe)	0/2				EN 13242:2002 + A1:2007
Kornform	NPD <sup>1)</sup>				
Korngrößenverteilung	G <sub>F</sub> 85				
Kategorie der Grenzwerte und/oder Toleranzen	G <sub>T</sub> 20				
Trockenrohdichte $\rho_p$	2,63 Mg/m <sup>3</sup> <sup>2)</sup>				
Rohdichte $\rho_{sd}$ auf wassergesättigter und oberflächentrockener Basis	2,61 Mg/m <sup>3</sup> <sup>2)</sup>				
Reinheit					
• Gehalt an Feinanteilen	$f_3$				
• Qualität der Feinanteile	MB <sub>NR</sub>				
Anteil gebrochener Körner	NPD <sup>1)</sup>				
Widerstand gegen Zertrümmerung	NPD <sup>1)</sup>				
Wasseraufnahme/Saugvermögen	≤ 0,5 M.-%				
Widerstand gegen Verschleiß	NPD <sup>1)</sup>				
Zusammensetzung					
• Säurelösliches Sulfat	AS <sub>0,2</sub>				
• Gesamtschwefel	S <sub>1</sub>				
• Bestandteile, die das Erstarrungs- und Erhärtungsverhalten von hydr. gebundenen Gem. verändern	Bestanden				
Abstrahlung von Radioaktivität	NPD <sup>1)</sup>				EN 13242:2002 + A1:2007
Freisetzung von Schwermetallen					
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 ±0,04 Mg/m<sup>3</sup>

## Zusätzliche technische Angaben zu dem Produkt Gesteinskörnung 0/2 für ungebundene und hydraulisch gebundene Gemische

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		
0100	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