

Leistungserklärung	Kieswerk Ernst Müller GmbH & Co. KG Poststraße 14 32676 Lüdge-Rischenau
<i>Gesteinskörnungen für Mörtel</i>	<i>Werk Bodenwerder</i> <i>An den Teichen</i> 37619 Bodenwerder

Leistungserklärung Nr. 20009-13139-25-1	
1.	Eindeutige Kenncodes der Produkttypen: EN 13139 - 0/2 - Sorte 0100 EN 13139 - 2/8 - Sorte 1500
2.	Verwendungszweck(e): <i>Gesteinskörnungen für Mörtel</i>
3.	Hersteller: <i>Kieswerk Ernst Müller GmbH & Co. KG, Poststraße 14, 32676 Lüdge-Rischenau</i>
4.	Bevollmächtigter: <i>Nicht zutreffend</i>
5.	System(e) zur Bewertung und Überprüfung der Leistungsbeständigkeit: <i>System 2+</i>
6. a)	Harmonisierte Norm: <i>EN 13139:2002 + AC:2004</i> Notifizierte Stelle(n): <i>Güteüberwachung KSSR, Kenn-Nr. 0838</i>
6. b)	Europäisches Bewertungsdokument: <i>Nicht zutreffend</i> Europäische Technische Bewertung: <i>Nicht zutreffend</i> Technische Bewertungsstelle: <i>Nicht zutreffend</i> Notifizierte Stelle(n): <i>Nicht zutreffend</i>
7.	Erklärte Leistung(en): <i>Siehe vollständige Auflistung am Ende dieser Erklärung</i>
8.	Angemessene Technische Dokumentation und/oder Spezifische Technische Dokumentation: <i>Nicht zutreffend</i> 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:	
<i>Dipl.-Ing. Edvard Henke Geschäftsführer</i>	
(Name und Funktion)	
<i>Lüdge</i>	08.12.2025
(Ort und Datum)	(Unterschrift)
	<i>S. Henke</i>

Gesteinskörnungen nach EN 13139:2002 + AC:2004

	0838 13	Kieswerk Ernst Müller GmbH & Co. KG Poststraße 14 32676 Lügde-Rischenau	Datum: 08.12.2025	Blatt Nr.: 1/2
			Werk: Bodenwerder An den Teichen, 37619 Bodenwerder	


Erklärte Leistungen der Produktgruppe Gesteinskörnungen für Mörtel
nach Ziffer 7 der Leistungserklärung 20009-13139-25-1 gemäß BauPVO

Wesentliche Merkmale	Erklärte Leistung je Sorte (Lieferkörnung)				Harmonisierte technische Spezifikation
	0100	-	-	-	
Korngröße (Korngruppe)	0/2				EN 13139:2002 + AC:2004
Kornform	NPD ¹⁾				
Korngrößenverteilung	G _F 85				
Trockenrohdichte ρ_p	2,63 Mg/m ³ ²⁾				
Rohdichte ρ_{ssd} auf wassergesättigter und oberflächentrockener Basis	2,61 Mg/m ³ ²⁾				
Reinheit	Kategorie 1 MB_{NR} NPD ¹⁾				
• Gehalt an Feinanteilen					
• Qualität der Feinanteile					
• Muschelschalengehalt					
Zusammensetzung					
• Chloride	≤ 0,02 M.-%				
• Säurelösliches Sulfat	AS _{0,2}				
• Gesamtschwefel	≤ 1 M.-%				
• Bestandteile, die das Erstarrungs- und Erhärtungsverhalten des Mörtels verändern	Bestanden				
• Leichtgewichtige organische Verunreinigungen	≤ 0,25 M.-%				
Wasseraufnahme	≤ 0,5 M.-%				
Abstrahlung von Radioaktivität	NPD ¹⁾				
Freisetzung von Schwermetallen					
Freisetzung von polyzyklischen aromatischen Kohlenwasserstoffen					
Freisetzung anderer gefährlicher Substanzen					
Frostwiderstand	NPD ¹⁾				
Alkalikieselsäure-Reaktivität	E I				

¹⁾ No Performance Determined

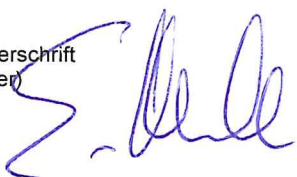
²⁾ Schwankungsbreite ±0,04 Mg/m³

Zusätzliche technische Angaben zu der Produktgruppe Gesteinskörnungen für Mörtel

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 2	
		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

Gesteinskörnungen nach EN 13139:2002 + AC:2004

	0838 14	Kieswerk Ernst Müller GmbH & Co. KG Poststraße 14 32676 Lügde-Rischenau	Datum: 08.12.2025	Blatt Nr.: 2/2
		Werk: Bodenwerder An den Teichen, 37619 Bodenwerder		

Erklärte Leistungen der Produktgruppe Gesteinskörnungen für Mörtel
nach Ziffer 7 der Leistungserklärung 20009-13139-25-1 gemäß BauPVO


Wesentliche Merkmale	Erklärte Leistung je Sorte (Lieferkörnung)				Harmonisierte technische Spezifikation
	1500	-	-	-	
Korngröße (Korngruppe)	2/8				EN 13139:2002 + AC:2004
Kornform	NPD ¹⁾				
Korngrößenverteilung	G _C 85/20				
Trockenrohdichte ρ_p	2,64 Mg/m ³ ²⁾				
Rohdichte ρ_{sd} auf wassergesättigter und oberflächentrockener Basis	2,57 Mg/m ³ ²⁾				
Reinheit					
<ul style="list-style-type: none"> Gehalt an Feinanteilen Qualität der Feinanteile Muschelschalenanteil 	Kategorie 1 NPD ¹⁾ NPD ¹⁾				
Zusammensetzung					
<ul style="list-style-type: none"> Chloride Säurelösliches Sulfat Gesamtschwefel Bestandteile, die das Erstarrungs- und Erhärtungsverhalten des Mörtels verändern Leichtgewichtige organische Verunreinigungen 	$\leq 0,02$ M.-% AS _{0,2} ≤ 1 M.-% Bestanden $\leq 0,05$ M.-%				
Wasseraufnahme	1,7 M.-% ³⁾				
Abstrahlung von Radioaktivität					
Freisetzung von Schwermetallen	NPD ¹⁾				
Freisetzung von polyzyklischen aromatischen Kohlenwasserstoffen					
Freisetzung anderer gefährlicher Substanzen					
Frostwiderstand	F ₁				
Alkalikieselsäure-Reaktivität	E I				

¹⁾ No Performance Determined

²⁾ Schwankungsbreite $\pm 0,04$ Mg/m³

³⁾ Schwankungsbreite $\pm 0,4$ M.-%

Zusätzliche technische Angaben zu der Produktgruppe Gesteinskörnungen für Mörtel

Produktprüfung durch GKSSR, Produktzertifikat Nr. PZ-20009	
Petrographischer Typ: Weserkies	

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	

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