

<b>Leistungserklärung</b>	<b>Weserkieswerk Hessisch Oldendorf GmbH &amp; Co. KG</b> Gründener Weg 1 31840 Hessisch Oldendorf
<i>Gesteinskörnungen für Mörtel</i>	<i>Werk Fuhlen</i> Gründener Weg 1 31840 Hessisch Oldendorf

<b>Leistungserklärung Nr. 31018-13139-20-1</b>	
<b>1.</b>	<b>Eindeutige Kenncodes der Produkttypen:</b> <i>EN 13139 - 0/2 - Sorte 1010M</i> <i>EN 13139 - 2/8 - Sorte 3010M</i>
<b>2.</b>	<b>Verwendungszweck(e):</b> <i>Gesteinskörnungen für Mörtel</i>
<b>3.</b>	<b>Hersteller:</b> <i>Weserkieswerk Hessisch Oldendorf GmbH &amp; Co. KG, Gründener Weg 1, 31840 Hessisch Oldendorf</i>
<b>4.</b>	<b>Bevollmächtigter:</b> <i>Nicht zutreffend</i>
<b>5.</b>	<b>System(e) zur Bewertung und Überprüfung der Leistungsbeständigkeit:</b> <i>System 2+</i>
<b>6. a)</b>	<b>Harmonisierte Norm:</b> <i>EN 13139:2002 + AC:2004</i> <b>Notifizierte Stelle(n):</b> <i>Güteüberwachung KSSR, Kenn-Nr. 0838</i>
<b>6. b)</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>
<b>7.</b>	<b>Erklärte Leistung(en):</b> <i>Siehe vollständige Auflistung am Ende dieser Erklärung</i>
<b>8.</b>	<b>Angemessene Technische Dokumentation und/oder Spezifische Technische Dokumentation:</b> <i>Nicht zutreffend</i> <b>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.</b>

<b>Unterzeichnet für den Hersteller und im Namen des Herstellers:</b>		
<i>Eggermann ; Geschäftsführer der Weserkieswerk Hessisch Oldendorf</i>		
(Name und Funktion)		
<i>Hess - Oldendorf</i>	01.05.2020	<i>[Signature]</i>
(Ort und Datum)		(Unterschrift)

# Gesteinskörnungen nach EN 13139:2002 + AC:2004

	0838	Weserkieswerk Hessisch Oldendorf GmbH & Co. KG Gründener Weg 1 31840 Hessisch Oldendorf	Datum: 01.05.2020	Blatt Nr.: 1/1
	13		Werk: Fuhlen Gründener Weg 1, 31840 Hessisch Oldendorf	
Zertifikat der Konformität der WPK: 0838-CPR-31018				

## Erklärte Leistungen der Produktgruppe Gesteinskörnungen für Mörtel nach Ziffer 7 der Leistungserklärung 31018-13139-20-1 gemäß BauPVO

Wesentliche Merkmale	Erklärte Leistung je Sorte (Lieferkörnung)				Harmonisierte technische Spezifikation
	1010M	3010M	-	-	
Korngröße (Korngruppe)	0/2	2/8			EN 13139:2002 + AC:2004
Kornform	NPD <sup>1)</sup>	SI <sub>55</sub>			
Korngrößenverteilung	G <sub>F</sub> 85	G <sub>C</sub> 85/20			
Trockenrohdichte ρ <sub>D</sub>	2,65 Mg/m <sup>3</sup> <sup>2)</sup>	2,63 Mg/m <sup>3</sup> <sup>2)</sup>			
Rohdichte ρ <sub>BD</sub> auf wassergesättigter und oberflächentrockener Basis	2,63 Mg/m <sup>3</sup> <sup>2)</sup>	2,56 Mg/m <sup>3</sup> <sup>2)</sup>			
Reinheit	Kategorie 1	Kategorie 1			
<ul style="list-style-type: none"> <li>• Gehalt an Feinanteilen</li> <li>• Qualität der Feinanteile</li> <li>• Muschelschalengehalt</li> </ul>	MB <sub>NR</sub> NPD <sup>1)</sup>	NPD <sup>1)</sup> SC <sub>NR</sub>			
Zusammensetzung					
<ul style="list-style-type: none"> <li>• Chloride</li> <li>• Säurelösliches Sulfat</li> <li>• Gesamtschwefel</li> <li>• Bestandteile, die das Erstarrungs- und Erhärtungsverhalten des Mörtels verändern</li> <li>• Leichtgewichtige organische Verunreinigungen</li> </ul>	≤ 0,02 M.-% AS <sub>0,2</sub> ≤ 1 M.-% Bestanden	≤ 0,02 M.-% AS <sub>0,2</sub> ≤ 1 M.-% Bestanden			
Wasseraufnahme	≤ 0,5 M.-%	1,8 M.-% <sup>3)</sup>			
Abstrahlung von Radioaktivität					
Freisetzung von Schwermetallen					
Freisetzung von polyzyklischen aromatischen Kohlenwasserstoffen	NPD <sup>1)</sup>	NPD <sup>1)</sup>			
Freisetzung anderer gefährlicher Substanzen					
Frostwiderstand	NPD <sup>1)</sup>	F <sub>1</sub>			
Alkalikieselsäure-Reaktivität	E I	E I			

<sup>1)</sup> No Performance Determined  
<sup>2)</sup> Schwankungsbreite ±0,04 Mg/m<sup>3</sup>  
<sup>3)</sup> Schwankungsbreite ±0,4 M.-%

### Zusätzliche technische Angaben zu der Produktgruppe Gesteinskörnungen für Mörtel

Produktprüfung durch GKSSR. Produktzertifikat Nr. PZ-31018										
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		
1010M	0/2	-	8	78	-	91	-	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)

Weserkieswerk  
Hessisch Oldendorf  
GmbH & Co. KG  
Gründener Weg 1  
31840 Hessisch Oldendorf