

Leistungserklärung	ROK Raulf-Oppermann Kies GmbH Brückenstraße 12 34346 Hann. Münden
<i>Gesteinskörnungen für ungebundene und hydraulisch gebundene Gemische für den Ingenieur- und Straßenbau</i>	<i>Werk Steinfeld/Vienenburg</i> 38690 Vienenburg

Leistungserklärung Nr. 26009-13242-21-1	
1.	Eindeutiger Kenncode des Produkttyps: <i>EN 13242 - 0/2 - Sorte 002G</i>
2.	Verwendungszweck(e): <i>Gesteinskörnungen für ungebundene und hydraulisch gebundene Gemische für den Ingenieur- und Straßenbau</i>
3.	Hersteller: <i>ROK Raulf-Oppermann Kies GmbH, Brückenstraße 12, 34346 Hann. Münden</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 13242:2002 + A1:2007</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 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.

Unterzeichnet für den Hersteller und im Namen des Herstellers:	
<div style="display: flex; justify-content: space-between;"> <div style="width: 45%;"> <p><i>Elke Molzahn</i> (Name und Funktion)</p> </div> <div style="width: 45%; text-align: right;"> <p>ROK Raulf-Oppermann-Kies GmbH <i>Elke Molzahn</i> (Unterschrift)</p> </div> </div>	
<p><i>Hann. Münden</i> 27.01.2021 (Ort und Datum)</p>	

Gesteinskörnung nach EN 13242:2002 + A1:2007

	0838	ROK Raulf-Oppermann Kies GmbH Brückenstraße 12 34346 Hann. Münden	Datum: 27.01.2021	Blatt Nr.: 1/1
	13		Werk: Steinfeld/Vienenburg 38690 Vienenburg	Zertifikat der Konformität der WPK: 0838-CPR-26009

Erklärte Leistung für das Produkt Gesteinskörnung 0/2 für ungebundene und hydraulisch gebundene Gemische nach Ziffer 7 der Leistungserklärung 26009-13242-21-1 gemäß BauPVO

Wesentliche Merkmale	Erklärte Leistung je Sorte (Lieferkörnung)				Harmonisierte technische Spezifikation
	002G	-	-	-	
Korngröße (Korngruppe)	0/2				EN 13242:2002 + A1:2007
Kornform	NPD ¹⁾				
Korngrößenverteilung	G _F 85				
Kategorie der Grenzwerte und/oder Toleranzen	G _T 20				
Trockenrohdichte ρ _D	2,70 Mg/m ³ ²⁾				
Rohdichte ρ _{sd} auf wassergesättigter und oberflächentrockener Basis	2,68 Mg/m ³ ²⁾				
Reinheit					
<ul style="list-style-type: none"> • Gehalt an Feinanteilen • Qualität der Feinanteile 	f ₃ M _{NR}				
Anteil gebrochener Körner	NPD ¹⁾				
Widerstand gegen Zertrümmerung	NPD ¹⁾				
Wasseraufnahme/Saugvermögen	≤ 0,5 M.-%				
Widerstand gegen Verschleiß	NPD ¹⁾				
Zusammensetzung					
<ul style="list-style-type: none"> • Säurelösliches Sulfat • Gesamtschwefel • Bestandteile, die das Erstarrungs- und Erhärtungsverhalten von hydr. gebundenen Gem. verändern 	AS _{0,2} S ₁ Bestanden				
Abstrahlung von Radioaktivität					
Freisetzung von Schwermetallen					
Freisetzung von polyzyklischen aromatischen Kohlenwasserstoffen	NPD ¹⁾				
Freisetzung anderer gefährlicher Substanzen					
Frostwiderstand	NPD ¹⁾				
Frost-Tausalz-Widerstand	NPD ¹⁾			-	
Magnesiumsulfatwert	NPD ¹⁾			-	

¹⁾ No Performance Determined
²⁾ Schwankungsbreite ±0,04 Mg/m³

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

Produktprüfung durch GKSSR, Produktzertifikat Nr. PZ-26009										
Petrographischer Typ: Okersand										
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		
002G	0/2	2,3	15	55	-	94	-	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:

ROK
 Raulf-Oppermann-Kies GmbH
 Brückenstraße 12
 34346 Hann. Münden
 (Hersteller)