

Leistungserklärung	Kieswerk H. Pampel GmbH & Co. KG In der Neustadt 1 31737 Rinteln
<i>Gesteinskörnungen für ungebundene und hydraulisch gebundene Gemische für den Ingenieur- und Straßenbau</i>	<i>Werk Stemmen</i> <i>Weserstraße</i> <i>32689 Kalletal-Stemmen</i>

Leistungserklärung Nr. 20032-13242-17-2	
1.	Eindeutige Kenncodes der Produkttypen: <i>EN 13242 - 0/2 - Sorte 1G</i> <i>EN 13242 - 2/8 - Sorte 2G</i> <i>EN 13242 - 8/16 - Sorte 3G</i> <i>EN 13242 - 16/32 - Sorte 4G</i>
2.	Verwendungszweck(e): <i>Gesteinskörnungen für ungebundene und hydraulisch gebundene Gemische für den Ingenieur- und Straßenbau</i>
3.	Hersteller: <i>Kieswerk H. Pampel GmbH & Co. KG, In der Neustadt 1, 31737 Rinteln</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 Bewertungstabelle: <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:	
Philipp Reese GF (Name und Funktion)	V. Klassen WPK-Beauftragter
Rinteln (Ort und Datum) 17.11.2017	 (Unterschrift)

Gesteinskörnungen nach EN 1242:2002 + A1:2007



0838
13

Kieswerk H. Pampel
GmbH & Co. KG
In der Neustadt 1
31737 Rinteln
Zertifikat der Konformität der WPK: 0838-CPR-20032

Datum: 17.11.2017

Blatt Nr.: 1/1

Werk: Stemmen
Weserstraße, 32689 Kalletal-Stemmen

Erklärte Leistungen der Produktgruppe Gesteinskörnungen für ungebundene und hydraulisch gebundene Gemische nach Ziffer 7 der Leistungserklärung 20032-13242-17-2 gemäß BauPVO

Wesentliche Merkmale	Erklärte Leistung je Sorte (Lieferkörnung)				Harmonisierte technische Spezifikation
	1G	2G	3G	4G	
Korngröße (Korngruppe)	0/2	2/8	8/16	16/32	EN 13242:2002 + A1:2007
Kornform	NPD ¹⁾	SI ₄₀	SI ₄₀	SI ₄₀	
Korngrößenverteilung	G _F 85	G _C 80/20 ²⁾	G _C 80/20 ²⁾	G _C 80/20 ²⁾	
Kategorie der Grenzwerte und/oder Toleranzen	GT _F 20	GT _{NR}	GT _{NR}	GT _{NR}	
Trockenrohddichte ρ _p	2,66 Mg/m ³ 3)	2,66 Mg/m ³ 3)	2,62 Mg/m ³ 3)	2,57 Mg/m ³ 3)	
Rohddichte ρ _{sd} auf wassergesättigter und oberflächentrockener Basis	2,64 Mg/m ³ 3)	2,57 Mg/m ³ 3)	2,54 Mg/m ³ 3)	2,51 Mg/m ³ 3)	
Reinheit					
• Gehalt an Feinanteilen	f ₃	f ₂	f ₂	f ₂	
• Qualität der Feinanteile	MB _{NR}	NPD ¹⁾	NPD ¹⁾	NPD ¹⁾	
Anteil gebrochener Körner	NPD ¹⁾	NPD ¹⁾	NPD ¹⁾	NPD ¹⁾	
Widerstand gegen Zertrümmerung	NPD ¹⁾	NPD ¹⁾	SZ ₂₆	NPD ¹⁾	
Wasseraufnahme/Saugvermögen	≤ 0,5 M.-% WA ₂₄ 1	2,2 M.-% WA ₂₄ 4)	1,8 M.-% WA ₂₄ 4)	1,6 M.-% WA ₂₄ 4)	
Widerstand gegen Verschleiß	NPD ¹⁾	NPD ¹⁾	M _{DE} NR	NPD ¹⁾	
Zusammensetzung					
• Säurelösliches Sulfat	AS _{0,2}	AS _{0,2}	AS _{0,2}	AS _{0,2}	
• Gesamtschwefel	S ₁	S ₁	S ₁	S ₁	
• Bestandteile, die das Erstarrungs- und Erhärtungsverhalten von hydr. gebundenen Gem. verändern	Bestanden	Bestanden	Bestanden	Bestanden	
Abstrahlung von Radioaktivität					
Freisetzung von Schwermetallen					
Freisetzung von polyzyklischen aromatischen Kohlenwasserstoffen	NPD ¹⁾	NPD ¹⁾	NPD ¹⁾	NPD ¹⁾	
Freisetzung anderer gefährlicher Substanzen					
Frostwiderstand	NPD ¹⁾	F ₁	F ₁	F ₁	
Frost-Tausalz-Widerstand	NPD ¹⁾	NPD ¹⁾	NPD ¹⁾	NPD ¹⁾	
Magnesiumsulfatwert	NPD ¹⁾	NPD ¹⁾	NPD ¹⁾	NPD ¹⁾	

¹⁾ No Performance Determined

²⁾ erfüllt G_C 85/20 gemäß TL Gestein-StB 04 (Fassung 2007)

³⁾ Schwankungsbreite ±0,03 Mg/m³

⁴⁾ Schwankungsbreite ±0,3 M.-%

Zusätzliche technische Angaben zu der Produktgruppe Gesteinskörnungen für ungebundene und hydraulisch gebundene Gemische

Produktprüfung durch GKSSR, Produktzertifikat Nr. PZ-20032



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 4
		0,063	0,250	1,0	1,4	2,0	2,8	4,0	
1G	0/2	0,7	15	78	-	93	-	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 Heinrich Pampel GmbH & Co. KG.

In der Neustadt 1
31737 Rinteln
Tel.: 0 57 51 / 92 460 0
Web: www.WRM-reese.de

Stemmen