



Leistungserklärung	GP Alster Kies GmbH Berliner Straße 239 06112 Haale (Saale)	 ALSTER KIES
	Werk Lüttow An der B195 19246 Lüttow	
Gesteinskörnungen für Beton		

Leistungserklärung Nr. 301-12620-26.1				
1.	Eindeutige Kenncodes der Produkttypen:			
	0/2	Sorte 100000-1	2/8	Sorte 101003-1
	8/16	Sorte 101006-1	16/32	Sorte 101009-1
2.	Verwendungszweck(e): Gesteinskörnungen für Beton			
3.	Hersteller: GP Alster Kies GmbH, Berliner Straße 239, 06112 Halle (Saale)			
4.	Bevollmächtigter: Nicht zutreffend			
5.	System(e) zur Bewertung und Überprüfung der Leistungsbeständigkeit: System 2+			
6. a)	Harmonisierte Norm: EN 12620:2002 + A1:2008 Notifizierte Stelle(n): Asphalt-labor, Kenn-Nr. 1323			
6. b)	Europäisches Bewertungsdokument: Nicht zutreffend Europäische Technische Bewertung: Nicht zutreffend Technische Bewertungsstelle: Nicht zutreffend Notifizierte Stelle(n): Nicht zutreffend			
7.	Erklärte Leistung(en): Siehe vollständige Auflistung im Anhang dieser Erklärung (Erklärte Leistung nach Ziffer 7)			
8.	Angemessene Technische Dokumentation und/oder Spezifische Technische Dokumentation: Nicht zutreffend 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>Andreas Schütt (GT)</i> (Name und Funktion)	
<i>Lüttow, 02.02.26</i> (Ort und Datum)	 (Unterschrift)

**Erklärte Leistungen der Produktgruppe Gesteinskörnungen für Beton
nach Ziffer 7 der Leistungserklärung 301-12620-26.1 gemäß BauPVO**

Gesteinskörnungen nach DIN EN 12620:2002 + A1:2008		Datum: 30.01.2026	Blatt Nr.: 1 von 1
	1323	GP Alster Kies GmbH Berliner Straße 239, 06112 Halle (Saale)	
	19	Werk: Lüttow An der B195 19246 Lüttow	
Zertifikat der Konformität der WPK: 1323-CPR-4219-1			

Wesentliche Merkmale	Erklärte Leistungen je Sorte (Lieferkörnung)				Harmonisierte technische Spezifikation
	100000-1	101003-1	101006-1	101009-1	
Kenncode des Produktes (Sortennummer)	100000-1	101003-1	101006-1	101009-1	-
Korngröße (Korngruppe)	0/2	2/8	8/16	16/32	EN 12620:2002 + A1:2008
Kornform	NPD ¹⁾	S _{I20}	S _{I20}	S _{I20}	
Korngrößenverteilung	G _F 85	G _C 85/20	G _C 85/20	G _C 85/20	
Kategorie der Grenzwerte und/oder Toleranzen	NPD ¹⁾	NPD ¹⁾	NPD ¹⁾	NPD ¹⁾	
Rohdichte auf ofentrockener Basis ρ _{sp}	2,61 Mg/m ^{3 2)}	2,58 Mg/m ^{3 2)}	2,57 Mg/m ^{3 2)}	2,60 Mg/m ^{3 2)}	
Rohdichte auf wassergesättigter Basis ρ _{sat}	2,62 Mg/m ^{3 2)}	2,61 Mg/m ^{3 2)}	2,61 Mg/m ^{3 2)}	2,62 Mg/m ^{3 2)}	
Reinheit					
• Gehalt an Feinanteilen	f ₃	f _{1,5}	f _{1,5}	f _{1,5}	
• Qualität der Feinanteile	M _{NR}	NPD ¹⁾	NPD ¹⁾	NPD ¹⁾	
• Muschelschalengehalt	NPD ¹⁾	SC ₁₀	SC _{NR}	SC _{NR}	
Widerstand gegen Zertrümmerung	NPD ¹⁾	NPD ¹⁾	SZ _{NR}	NPD ¹⁾	
Widerstand gegen Polieren			PSV _{NR}		
Widerstand gegen Oberflächenabrieb			AAV _{NR}		
Widerstand gegen Verschleiß			M _{DENR}		
Widerstand gegen Abrieb durch Spike-Reifen			A _{NNR}		
Zusammensetzung					
• Chloride	≤ 0,01 M.-%	NPD ¹⁾	NPD ¹⁾	NPD ¹⁾	
• Säurelösliches Sulfat	AS _{0,8}	AS _{0,8}	AS _{0,8}	AS _{0,8}	
• Gesamtschwefel	≤ 1 M.-%	NPD ¹⁾	NPD ¹⁾	≤ 1 M.-%	
• Bestandteile, die das Erstarrungs- und Erhärtungsverhalten des Betons verändern	Bestanden	Bestanden	Bestanden	Bestanden	
• Leichtgewichtige organische Verunreinigungen	≤ 0,25 M.-%	≤ 0,1 M.-%	≤ 0,1 M.-%	≤ 0,1 M.-%	
Karbonatgehalt	NPD ¹⁾	NPD ¹⁾	NPD ¹⁾	NPD ¹⁾	
Raumbeständigkeit					
• Schwinden infolge Austrocknen	NPD ¹⁾	NPD ¹⁾	NPD ¹⁾	NPD ¹⁾	
Wasseraufnahme	0,6 % ³⁾	1,3 % ³⁾	1,4 % ³⁾	0,7 % ³⁾	
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⁾	MS ₁₈ ⁴⁾	NPD ¹⁾	
Alkalikieselsäure-Reaktivität	E I-O, E I-OF	E I-O, E II-OF	E I-O, E II-OF	E II-O, E II-OF	

¹⁾ No Performance Determined (Eigenschaften nicht geprüft/ ermittelt)
²⁾ Schwankungsbreite ± 0,04 Mg/m³
³⁾ Schwankungsbreite ± 0,5 %
⁴⁾ gemäß DIN 1045-2:2023-08 Anhang E und ZTV-ING (Absplitterungen ≤ 8 M.-% bei Prüfung mit 1%iger NaCl-Lösung)

Zusätzliche technische Angaben zu der Produktgruppe Gesteinskörnungen für Beton									
Übereinstimmungszertifikat gemäß Alkalirichtlinie Nr.: MVO04-19-01									
Petrographischer Typ: Glazifluviatile Sande und Kiese									
Angaben der typischen Kornzusammensetzungen feiner Gesteinskörnungen									
Sortennummer (s.o.)	Korngruppe	Werktypische Kornzusammensetzung Durchgang durch das Sieb (mm) in M.-%							Toleranz nach DIN 12620 Tab. 4 oder C.1
		0,063	0,25	1,0	2,0	2,8	4,0	5,6	
100000-1	0/2	0,1	11	79	99	-	100	-	Tab. 4

Erstellt und freigegeben:
GP Alster Kies GmbH
 An der B195 • 19246 Lüttow-Valluhn
 Tel.: 03 88 51 / 84-0
 Fax: 03 88 51 / 84-199

 Stempel/Unterschrift
 (Hersteller)