


Leistungserklärung	GP Alster Kies GmbH Berliner Straße 239 06112 Haale (Saale)	 ALSTER KIES
	Werk Bark Barker Weg 1 23826 Bark	
<i>Gesteinskörnungen für Beton</i>		

Leistungserklärung Nr. 302-12620-26.2							
1.	Eindeutige Kenncodes der Produkttypen: <table style="width: 100%; border: none;"> <tr> <td style="width: 33%;">0/2 Sorte 100000-1</td> <td style="width: 33%;">0/4 Sorte 100007-1</td> </tr> <tr> <td>2/8 Sorte 101003-1</td> <td>8/16 Sorte 101006-1</td> </tr> <tr> <td>16/32 Sorte 101009-1</td> <td></td> </tr> </table>	0/2 Sorte 100000-1	0/4 Sorte 100007-1	2/8 Sorte 101003-1	8/16 Sorte 101006-1	16/32 Sorte 101009-1	
0/2 Sorte 100000-1	0/4 Sorte 100007-1						
2/8 Sorte 101003-1	8/16 Sorte 101006-1						
16/32 Sorte 101009-1							
2.	Verwendungszweck(e): <i>Gesteinskörnungen für Beton</i>						
3.	Hersteller: <i>GP Alster Kies GmbH, Berliner Straße 239, 06112 Halle (Saale)</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 12620:2002 + A1:2008</i> Notifizierte Stelle(n): <i>Asphalt-Labor, Kenn-Nr. 1323</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 im Anhang dieser Erklärung (Erklärte Leistung nach Ziffer 7)</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>Andreas Schütt, Geschäftsführer</i> (Name und Funktion)	
<i>Lüttau</i> (Ort und Datum)	<i>[Signature]</i> (Unterschrift)
13.03.2026	

**Erklärte Leistungen der Produktgruppe Gesteinskörnungen für Beton
nach Ziffer 7 der Leistungserklärung 302-12620-26.2 gemäß BauPVO**

Gesteinskörnungen nach DIN EN 12620:2002 + A1:2008			
	1323 GP Alster Kies GmbH Berliner Straße 239, 06112 Halle (Saale)	Datum: 13.03.2026 Werk: Bark Barker Weg 1 23826 Bark	Blatt Nr.: 1 von 1
	Zertifikat der Konformität der WPK: 1323-CPR-4419-1		

Wesentliche Merkmale	Erklärte Leistungen je Sorte (Lieferkörnung)					Harmonisierte technische Spezifikation
Kenncode des Produktes (Sortennummer)	100000-1	100007-1	101003-1	101006-1	101009-1	EN 12620:2002 + A1:2008
Korngröße (Korngruppe)	0/2	0/4	2/8	8/16	16/32	
Kornform	NPD ¹⁾	NPD ¹⁾	S ₂₀	S ₂₀	S ₂₀	
Korngrößenverteilung	G _F 85	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⁾	NPD ¹⁾	
Rohdichte auf ofentrockener Basis ρ _D	2,61 Mg/m ³ ²⁾	NPD ¹⁾	2,52 Mg/m ³ ²⁾	2,53 Mg/m ³ ²⁾	2,56 Mg/m ³ ²⁾	
Rohdichte auf wassergesättigter Basis ρ _{ssd}	2,64 Mg/m ³ ²⁾	NPD ¹⁾	2,56 Mg/m ³ ²⁾	2,57 Mg/m ³ ²⁾	2,59 Mg/m ³ ²⁾	
Reinheit						
• Gehalt an Feinanteilen	f ₃	f ₃	f _{1,5}	f _{1,5}	f _{1,5}	
• Qualität der Feinanteile	M _{BNR}	M _{BNR}	NPD ¹⁾	NPD ¹⁾	NPD ¹⁾	
• Muschelschalengehalt	NPD ¹⁾	NPD ¹⁾	S _{C10}	S _{CNR}	S _{CNR}	
Widerstand gegen Zertrümmerung				S _{ZNR}		
Widerstand gegen Polieren				P _{SVNR}		
Widerstand gegen Oberflächenabrieb	NPD ¹⁾	NPD ¹⁾	NPD ¹⁾	A _{AVNR}	NPD ¹⁾	
Widerstand gegen Verschleiß				M _{dENR}		
Widerstand gegen Abrieb durch Spike-Reifen				A _{NNR}		
Zusammensetzung						
• Chloride	≤ 0,01 M.-%	≤ 0,01 M.-%	NPD ¹⁾	NPD ¹⁾	NPD ¹⁾	
• Säurelösliches Sulfat	A _{S0,8}	A _{S0,8}	A _{S0,8}	A _{S0,8}	A _{S0,8}	
• Gesamtschwefel	≤ 1 M.-%	≤ 1 M.-%	NPD ¹⁾	≤ 1 M.-%	NPD ¹⁾	
• Bestandteile, die das Erstarrungs- und Erhärtungsverhalten des Betons verändern	Beständen	Beständen	Beständen	Beständen	Beständen	
• Leichtgewichtige organische Verunreinigungen	≤ 0,5 M.-%	≤ 0,5 M.-%	≤ 0,1 M.-%	≤ 0,1 M.-%	≤ 0,1 M.-%	
Karbonatgehalt	NPD ¹⁾	NPD ¹⁾	NPD ¹⁾	NPD ¹⁾	NPD ¹⁾	
Raumbeständigkeit						
• Schwinden infolge Austrocknen	NPD ¹⁾	NPD ¹⁾	NPD ¹⁾	NPD ¹⁾	NPD ¹⁾	
Wasseraufnahme	0,9 % ³⁾	NPD ¹⁾	1,4 % ³⁾	1,4 % ³⁾	0,9 % ³⁾	
Abstrahlung von Radioaktivität						
Freisetzung von Schwermetallen						
Freisetzung von polyzyklischen aromatischen Kohlenwasserstoffen	NPD ¹⁾	NPD ¹⁾	NPD ¹⁾	NPD ¹⁾	NPD ¹⁾	
Freisetzung anderer gefährlicher Substanzen						
Frostwiderstand	NPD ¹⁾	NPD ¹⁾	F ₁	F ₁	F ₁	
Frost-Tausalz-Widerstand	NPD ¹⁾	NPD ¹⁾	NPD ¹⁾	NPD ¹⁾	NPD ¹⁾	
Magnesiumsulfatwert	NPD ¹⁾	NPD ¹⁾	MS ₁₈ ⁴⁾	MS ₁₈ ⁴⁾	MS ₁₈ ⁴⁾	
Alkalikieselsäure-Reaktivität	E I-O, E I-OF	E II-O, E II-OF	E II-O, E II-OF	E II-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.: MVO04-19-02									
Petrographischer Typ: Glazifluviale 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	12	85	97	-	100	-	Tab. 4
100007-1	0/4	0,1	0,2	24	-	-	95	100	Tab. 4

Erstellt und freigegeben
GP Alster Kies GmbH
 An der B195 · 19246 Lüttow-Valuhn
 Tel.: 03 88 51 / 84-0
 Fax: 03 88 51 / 84-199
 Stempel/Unterschrift
 (Hersteller)