



Leistungserklärung	GP Alster Kies GmbH Berliner Straße 239 06112 Haale (Saale)	 ALSTER KIES
	Werk Zweedorf Nostrofer Weg 19258 Zweedorf	
<i>Gesteinskörnungen für Beton</i>		

Leistungserklärung Nr. 303-12620-26.1										
1.	Eindeutige Kenncodes der Produkttypen: <table style="width: 100%; border: none;"> <tr> <td style="width: 33%;"><i>0/2 Sorte 100000-1</i></td> <td style="width: 33%;"><i>0/2 Spezial</i></td> <td style="width: 33%;"><i>Sorte 100049-1</i></td> </tr> <tr> <td><i>2/8 Sorte 101003-1</i></td> <td><i>8/16</i></td> <td><i>Sorte 101006-1</i></td> </tr> <tr> <td><i>16/32 Sorte 101009-1</i></td> <td></td> <td></td> </tr> </table>	<i>0/2 Sorte 100000-1</i>	<i>0/2 Spezial</i>	<i>Sorte 100049-1</i>	<i>2/8 Sorte 101003-1</i>	<i>8/16</i>	<i>Sorte 101006-1</i>	<i>16/32 Sorte 101009-1</i>		
<i>0/2 Sorte 100000-1</i>	<i>0/2 Spezial</i>	<i>Sorte 100049-1</i>								
<i>2/8 Sorte 101003-1</i>	<i>8/16</i>	<i>Sorte 101006-1</i>								
<i>16/32 Sorte 101009-1</i>										
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 (GF)</i>	
<small>(Name und Funktion)</small>	
<i>Lützen, 02.07.26</i>	
<small>(Ort und Datum)</small>	<small>(Unterschrift)</small>

**Erklärte Leistungen der Produktgruppe Gesteinskörnungen für Beton
nach Ziffer 7 der Leistungserklärung 303-12620-26.1 gemäß BauPVO**

 1323 19	Gesteinskörnungen nach DIN EN 12620:2002 + A1:2008	Datum: 30.01.2026 Werk: Zweedorf Nostrofer Weg 19258 Zweedorf	Blatt Nr.: 1 von 1
	GP Alster Kies GmbH Berliner Straße 239, 06112 Halle (Saale)	Zertifikat der Konformität der WPK: 1323-CPR-4319-1	

Wesentliche Merkmale	Erklärte Leistungen je Sorte (Lieferkörnung)					Harmonisierte technische Spezifikation
Kenncode des Produktes (Sortennummer)	100000-1	100049-1	101003-1-	101006-1	101009-1	
Korngröße (Korngruppe)	0/2	0/2 Spezial	2/8	8/16	16/32	
Kornform	NPD ¹⁾	NPD ¹⁾	S ₁₅	S ₁₅	S ₁₅	
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 _p	2,62 Mg/m ^{3 2)}	2,63 Mg/m ^{3 2)}	2,58 Mg/m ^{3 2)}	2,59 Mg/m ^{3 2)}	2,61 Mg/m ^{3 2)}	
Rohdichte auf wassergesättigter Basis ρ _{ssd}	2,64 Mg/m ^{3 2)}	2,64 Mg/m ^{3 2)}	2,61 Mg/m ^{3 2)}	2,61 Mg/m ^{3 2)}	2,62 Mg/m ^{3 2)}	
Reinheit	f _s M _{BNR} NPD ¹⁾	f _s M _{BNR} NPD ¹⁾	f _{1,5} NPD ¹⁾ S _{C10}	f _{1,5} NPD ¹⁾ S _{CNR}	f _{1,5} NPD ¹⁾ 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	AS _{0,8}	AS _{0,8}	AS _{0,8}	AS _{0,8}	AS _{0,8}	
• Gesamtschwefel	≤ 1 M.-%	≤ 1 M.-%	NPD ¹⁾	≤ 1 M.-%	NPD ¹⁾	
• Bestandteile, die das Erstarrungs- und Erhärtungsverhalten des Betons verändern	Bestanden	Bestanden	Bestanden	Bestanden	Bestanden	
• Leichtgewichtige organische Verunreinigungen	≤ 0,25 M.-%	≤ 0,25 M.-%	≤ 0,05 M.-%	≤ 0,05 M.-%	≤ 0,05 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	0,7 % ³⁾	0,4 % ³⁾	1,2 % ³⁾	0,9 % ³⁾	0,7 % 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 I-O, E I-OF	E I-O, E II-OF	E I-O, E II-OF	E II-O, E II-OF	

EN 12620:2002 + A1:2008

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 Alkalrichtlinie Nr.: MVO04-19-03

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	1,4	2,0	2,8	4,0	
100000-1	0/2	0,1	3	68	-	98	-	100	Tab. 4
100049-1	0/2 Spezial	0,1	9	82	-	100	-	100	Tab. 4

GP Alster Kies GmbH

An der B195 • 19245 Lüttow-Valluhn

Tel.: 03 88 51 / 84-0

Fax: 03 88 51 / 84-199

Stempel/Unterschrift
(Hersteller)