

Leistungserklärung

Gemäß Anhang III der Verordnung (EU) Nr. 305/2011
in Verbindung mit Delegierter Verordnung (EU) Nr. 574/2014



Leistungserklärung Nr. **27-007-04**

1.	Eindeutige Kenncodes der Produkttypen: <table border="1"><thead><tr><th>Korngruppe</th><th></th><th>Sorten- Nr.:</th><th>Norm</th></tr></thead><tbody><tr><td>0/2</td><td>feine GK</td><td>12213</td><td>EN 13043</td></tr></tbody></table>	Korngruppe		Sorten- Nr.:	Norm	0/2	feine GK	12213	EN 13043
Korngruppe		Sorten- Nr.:	Norm						
0/2	feine GK	12213	EN 13043						
2.	Vom Hersteller vorgesehener Verwendungszweck des Bauprodukts: Gesteinskörnungen für Asphalt und Oberflächenbehandlungen für Straßen, Flugplätze und andere Verkehrsflächen								
3.	Name und Kontaktanschrift des Herstellers gemäß Artikel 11 Absatz 5: K+B Kies und Beton GmbH Schwerborner Straße 25, 99087 Erfurt Werk Schkölen-Süd								
4.	System zur Bewertung und Überprüfung der Leistungsbeständigkeit: System 2+								
5.	Harmonisierten Norm : EN 13043:2002+AC:2004								
6.	Notifizierte Stelle (mit Kenn- Nummer): BAU-ZERT e.V., Paradiesstraße 208 in 12526 Berlin mit der Kenn-Nr. 0790								
7.	Erklärte Leistungen: Siehe als Anlage beigefügte vollständige Auflistung der erklärten Leistungen (Sortenverzeichnis)								
	Die Leistung des vorstehenden Produkts 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:

Walter Wolf, Geschäftsführer

(Name und Funktion)

Erfurt, den 30.06.2017

(Ort und Datum)

(Unterschrift)



K+B Kies und Beton GmbH
 Schwerborner Straße 25
 99087 Erfurt



0790
 14

Werk Schkölen-Süd

Erklärte Leistungen der Produktgruppe Gesteinskörnungen für Asphalt und Oberflächenbehandlungen für Straßen, Flugplätze und andere Verkehrsflächen nach Ziffer 7 der Leistungserklärung 27-007-04 gemäß BauPVO

Wesentliches Merkmal	Erklärte Leistung je Sorte (Lieferkörnung)		Harmonisierte technische Spezifikation
	12213		
Korngröße (Korngruppe)	0/2 FP		DIN EN 13043:2002+ AC:2004
Kornform <ul style="list-style-type: none"> • Plattigkeitskennzahl • Kornformkennzahl 	NPD		
Kornzusammensetzung – Kategorie (typische Zusammensetzung siehe zusätzliche technische Angaben)	G _F 85		
Toleranzkategorie	G _{TC} NR		
Rohdichte	2,60-2,70 Mg/m ³		
Reinheit <ul style="list-style-type: none"> • Gehalt an Feinanteilen • Qualität der Feinanteile • Muschelschalengehalt 	f ₃		
Anteil gebrochener Körner	NPD		
Fließkoeffizient	E _{CS} angegeben 26		
Organische Verunreinigungen <ul style="list-style-type: none"> • Leichtgew. Bestandteile • Humus (NaCl-Test) 	m _{LPC} 0,1 bestanden		
Widerstand gegen Zertrümmerung <ul style="list-style-type: none"> • LA-Versuch • Schlag 	NPD		
Widerstand gegen Polieren	NPD		
Widerstand gegen Oberflächenabrieb	NPD		
Widerstand gegen Verschleiß	NPD		
Widerstand gegen Spike-Reifen	NPD		
Widerstand gegen Hitzebeanspruchung	NPD		
Affinität zu bitumenhaltigen Bindemitteln (Bitumenabdeckung nach 6h/24h)	NPD		
Raumbeständigkeit <ul style="list-style-type: none"> • Schwinden infolge Austrocknen 	NPD		
Wasseraufnahme (± 0,3 M.-%)	0,1 M.-%		
Abstrahlen von Radioaktivität	NPD		
Freisetzung von Schwermetallen			
Freisetzung von polyaromatischen Kohlenwasserstoffen			
Freisetzung anderer gefährlicher Substanzen			
Dauerhaftigkeit <ul style="list-style-type: none"> • Magnesiumsulfat-Wert • Frost-Tau-Wechselbeständigkeit • Frost-Tausalz-widerstand 	NPD		

NPD – No Performance Determined (Keine Leistung bestimmt)

Weitere Eigenschaften zum Produkt siehe Anlage 1 zur Leistungserklärung

Zusätzliche technische Angaben zu der Produktgruppe Gesteinskörnungen für Asphalt und Oberflächenbehandlungen für Straßen, Flugplätze und andere Verkehrsflächen

Angaben der typischen Kornzusammensetzungen feiner Gesteinskörnungen							
Sorte Nr.	Korngruppe	Werkstypische Kornzusammensetzung					Grenzabweichungen siehe Tabelle 4
		Durchgang durch das Sieb (mm) in M.-%					
		0,063	0,25	1	2	4	
12213	0/2 FP	1	18	82	95	100	

Materialnummer	12213
Korngröße	0/2 FP
Petrographischer Typ	vorwiegend Quarz