

Leistungserklärung

Nr. 13043-100-H616-016

Leistungserklärung gemäß Anhang III der Verordnung (EU) Nr. 305/2011
(Bauproduktenverordnung) für die Produktgruppe:
Gesteinskörnung für Asphalt

1. Eindeutige Kenncodes der Produkttypen

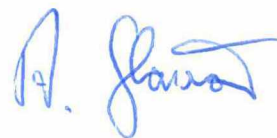
10300064	(441000)	feine GK 0/2	EN 13043:2002/AC:2004
10300065	(442100)	Füller	EN 13043:2002/AC:2004
10300000	(462100)	grobe GK 2/5	EN 13043:2002/AC:2004
10300002	(462200)	grobe GK 5/8	EN 13043:2002/AC:2004
10299968	(462300)	grobe GK 8/11	EN 13043:2002/AC:2004
10300003	(462400)	grobe GK 11/16	EN 13043:2002/AC:2004
10300004	(462500)	grobe GK 16/22	EN 13043:2002/AC:2004
10300005	(462601)	grobe GK 2/16	EN 13043:2002/AC:2004
10300009	(463100)	grobe GK 22/32	EN 13043:2002/AC:2004

2. Verwendungszweck des Bauproduktes gemäß der anwendbaren harmonisierten technischen Spezifikation: [Herstellung von Asphalt](#)
3. Kontaktanschrift des Herstellers gemäß Artikel 11 Absatz 5
[ProStein GmbH & Co.KG, Steinbruch Friedrichswalde/Ottendorf, Niederseidewitzer Straße 36, 01819 Bahretal/OT Friedrichswalde](#)
4. Kontaktanschrift Bevollmächtigter gemäß Artikel 12 Absatz 2: [Nicht zutreffend](#)
5. System zur Bewertung und Überprüfung der Leistungsbeständigkeit des Bauproduktes gemäß Anhang V: [System 2+](#)
- 6a. Im Falle der Leistungserklärung, die ein Bauprodukt betrifft, das von einer harmonisierten Norm erfasst wird:
[Die notifizierte Stelle Technische Universität Dresden, Mommsenstraße 13, 01069 Dresden -1535- hat die Erstinspektion des Werkes und der werkseigenen Produktionskontrolle sowie die laufende Überwachung, Bewertung und Evaluierung der werkseigenen Produktionskontrolle nach dem System 2+ vorgenommen und eine Bescheinigung der Konformität der werkseigenen Produktionskontrolle ausgestellt](#)
[Zertifikat der Werkseigenen Produktionskontrolle Nr. 1535 – CPR – 16 – PSFO – 2](#)
- 6b. Im Falle der Leistungserklärung, die ein Bauprodukt betrifft, für das eine Europäische Technische Bewertung ausgestellt wird: [Nicht zutreffend](#)
7. Erklärte Leistung: [siehe vollständige Auflistung am Ende dieser Erklärung](#)
8. Die Leistung des Produktes gemäß den Nummern 1 und 2 entspricht der erklärten Leistung nach Nummer 7. Verantwortlich für die Erstellung dieser Leistungserklärung ist allein der Hersteller nach Nummer 3.

Unterzeichnet für den Hersteller und im Namen des Herstellers:
Bischofswerda, 17.02.2026



Johannes Schöne
Koordinator Qualitätssicherung
Mineralische Rohstoffe



Andreas Glawion
Werkleiter

ProStein
Steinbruch Friedrichswalde/ Ottendorf
Niederseidewitzer Straße
01819 Bahretal/ OT Friedrichswalde



Zertifikat : 1535 – CPR – 16 – PSFO - 2
Datum : 2011-01-27
Petrographischer Typ: Diabas

1535
05

Erklärte Leistung der Produktgruppe
Gesteinskörnungen für Asphalt nach Ziffer 7 gemäß BauPVO

Harmonisierte technische Norm EN 13043:2002/AC:2004

Artikelnummer	10300064	10300065	10300000	10300002	10299968	10300003	10300004
Wesentliches Merkmal							
Korngruppe	0 / 2	Füller	2 / 5	5 / 8	8 / 11	11 / 16	16 / 22
Kornrohdichte in Mg/m³	2,95 – 3,05						
Kornzusammensetzung	G _r 85	0/0,063	G _c 90/10	G _c 90/15	G _c 90/15	G _c 90/15	G _c 90/15
Zwischensieb	G _r cNR						
Kornform	NPD		S _I 20				
Gehalt an Feinanteilen	f ₁₆		f ₂		f ₁		
Qualität der Feinanteile							
- Blaine-Prüfung	NPD						
- Bitumenzahl	NPD						
- versteifende Eigenschaften	V _{28/45}						
- Erweichungspunkterhöhung	Δ _{R&B} 8/25	Δ _{R&B} 25					
- Wasserlöslichkeit	WS ₁₀						
- Wasserempfindlichkeit	Keine Trübung						
Fließkoeffizient	E _{CS} 35						
Anteil gebrochener Oberfläche	C _{100/0}		C _{100/0}				
Widerstand gegen Zertrümmerung	NPD		SZ ₁₈				
Widerstand gegen Polieren			PSV _{angeg.} (48)				
Widerstand gegen Oberflächenabrieb			NPD				
Widerstand gegen Verschleiß			NPD				
Widerstand gegen Abrieb durch Spikereifen			NPD				
Wasseraufnahme			WA _{cm} 0,5				
Widerstand gegen Hitzebeanspruchung			V _{SZ} ≤ 5 M.-% / ≤ 3 M.-%				
Affinität zu Bitumen (nach 6h)			85%				
Dauerhaftigkeit							
-Frost-Tau Wechselbeständigkeit			F ₁				
-Frost-Tausalzwidestand			≤ 5 M.-%				
Grobe organische Verunreinigungen	m _{LPC} 0,1		m _{LPC} 0,1				

ProStein
 Steinbruch Friedrichswalde/ Ottendorf
 Niederseidewitzer Straße
 01819 Bahretal/ OT Friedrichswalde



Zertifikat : 1535 – CPR – 16 – PSFO - 2
 Datum : 2011-01-27
 Petrographischer Typ: Diabas

1535
 05

Erklärte Leistung der Produktgruppe
 Gesteinskörnungen für Asphalt nach Ziffer 7 gemäß BauPVO

Harmonisierte technische Norm EN 13043:2002/AC:2004

Artikelnummer	10300005	10300009
Wesentliches Merkmal		
Korngruppe	2 / 16	22 / 32
Kornrohddichte in Mg/m ³	2,95 – 3,05	
Kornzusammensetzung	G _c 90/15	G _c 90/20
Zwischensieb	G _{20/17,5}	
Kornform	S _{I50}	
Gehalt an Feinanteilen	f ₁	
Qualität der Feinanteile		
- Blaine-Prüfung		
- Bitumenzahl		
- versteifende Eigenschaften		
- Erweichungspunkterhöhung		
- Wasserlöslichkeit		
- Wasserempfindlichkeit		
Anteil gebrochener Oberfläche	C _{100/0}	
Widerstand gegen Zertrümmerung	SZ ₁₈	
Widerstand gegen Polieren	PSV _{angeg.} (48)	
Widerstand gegen Oberflächenabrieb	NPD	
Widerstand gegen Verschleiß	NPD	
Widerstand gegen Abrieb durch Spikereifen	NPD	
Wasseraufnahme	WA _{cm0,5}	
Widerstand gegen Hitzebeanspruchung	V _{SZ} ≤ 5 M.-% / ≤ 3 M.-%	
Affinität zu Bitumen (nach 6h)	85%	
Dauerhaftigkeit		
-Frost-Tau Wechselbeständigkeit	F ₁	
-Frost-Tausalz widerstand	≤ 5 M.-%	
Grobe organische Verunreinigungen	m _{LPC0,1}	

Anlage 1 zur Leistungserklärung Nr. **13043-100-H616-016**

für die Produktgruppe „Gesteinskörnungen für Asphalt“

siehe Seite 1 Punkt 1

des Steinbruch Friedrichswalde/Ottendorf, Niederseidewitzer Straße 36,
01819 Bahretal/ OT Friedrichswalde

Das aktuelle Übereinstimmungszertifikat finden Sie unter www.prostein.de

Zusätzliche technische Angaben zu der Produktgruppe Gesteinskörnung für Asphalt										
Angaben der typischen Kornzusammensetzung feine Gesteinskörnungen										
Artikelnummer	Korngruppe	Durchgang durch das Sieb (mm) in M.%							Kategorie Zwischensieb	
		0,063	0,125	0,25	0,5	1	2	4		
10300064	fGk 0/2	10	16	26	40	62	93	100	G _{TC} NR	
10300065	Füller	95	97				100			
		0,063	2,0	5,6	8	11,2	16	22,4		
10300005	gGk 2 / 16	1,0	3	26	50	75	94	100	G _{20/17,5}	



Johannes Schöne
Koordinator Qualitätssicherung
Mineralische Rohstoffe



Andreas Glawion
Werkleiter