

Leistungserklärung

gemäß Delegierter Verordnung (EU) Nr. 574/2014 der Kommission zur Änderung von Anhang III der Verordnung (EU) Nr. 305/2011 (EU-Bauproduktenverordnung)

Leistungserklärung – Nr.: **LE-BBL-004-GKA**

1.	Eindeutiger Kenncode des Produkttyps:	EN 13043 - 0/2 Material-Nr.: 1 - 0/2
2.	Verwendungszweck:	Natürliche feine Gesteinskörnung für Asphalt nach EN 13043
3.	Hersteller:	Betonwerk Bad Lausick GmbH & Co. KG 04651 Bad Lausick, Wüstungssteiner Str. 5b Kieswerk Otterwisch
4.	System zur Bewertung und Überprüfung der Leistungsbeständigkeit:	System 2+
5.	Harmonisierte Norm:	EN 13043:2002+AC2004
6.	Notifizierte Stelle:	Materialforschungs- und Prüfungsanstalt für das Bauwesen (MFPA) Leipzig GmbH (0800)
7.	Erklärte Leistungen:	Siehe Anlage.

Die Leistung des vorstehenden Produktes entspricht den erklärten Leistungen. Für die Erstellung der Leistungserklärung im Einklage mit der Verordnung (EU) Nr. 305/2011 ist allein der obengenannte Hersteller verantwortlich.

Unterzeichnet für den Hersteller und im Namen des Herstellers von:

Name: Czichos, Joachim Funktion: Geschäftsführer

Bad Lausick, den 05.01.2017

Unterschrift

**Erklärte Leistungen der Produktgruppe Gesteinskörnungen für Asphalt
nach Ziffer 7 der Leistungserklärung LE-BBL-004-GKA**

Wesentliches Merkmal	Erklärte Leistung je Sorte (Lieferkörnung)	
	1	
Korngröße (Korngruppe)		0/2
Kornform		
Plattigkeitszahl	Kategorie	NPD
Kornformkennzahl	Kategorie	NPD
Kornzusammensetzung	Kategorie	GF ₈₅
Rohdichte	[Mg/m ³]	2,60 - 2,64
Reinheit		
Gehalt an Feinanteilen	Kategorie	f ₃
Qualität der Feinanteile		NPD
Muschelschalengehalt grober GK		NPD
Affinität grober GK zu bitumenhaltigen Bindemitteln		NPD
Anteil gebrochener Oberflächen		NPD
Widerstand gegen Zertrümmerung		
LA-Versuch		NPD
Schlagversuch		NPD
Widerstand gegen Verschleiß		NPD
Widerstand gegen Polieren		NPD
Widerstand gegen Oberflächenabrieb		NPD
Widerstand gegen Abrieb durch Spike-Reifen		NPD
Widerstand gegen Hitzebeanspruchung V _{SZ}		NPD
Wasseraufnahme	[M.-%]	0,2-0,5
Dauerhaftigkeit*		
Magnesiumsulfat-Widerstand		NPD
Frost-Tau-Widerstand	Kategorie	NPD
Frost-Tausalz-Widerstand (1% NaCl-Lsg.)		NPD
Kantigkeit	angegeben	E _C angegeben ²⁶
grobe organische Verunreinigungen	Kategorie	m _{LPC} 0,1

NPD - no performance determined (Kennwert nicht festgelegt)

Zusätzliche technische Angaben zu der Produktgruppe Gesteinskörnungen für Asphalt

Angaben zu typischen Kornzusammensetzungen								
Sorte-Nr.	Korngruppe	Werkstypische Kornzusammensetzung						Grenzabweichung nach
		Durchgang durch das Sieb (mm) in M.-%						
		0,063	0,125	0,25	1	2	4	
1	0/2	0,2	-	8	75	94	100	Tab. 4 - G _{TC} 20