

Leistungserklärung

gemäß Delegierter Verordnung (EU) Nr. 574/2014 der Kommission
vom 21. Februar 2014
zur Änderung von Anhang III der Verordnung (EU) Nr. 305/2011
(Bauproduktenverordnung)

für die Produktgruppe „Gesteinskörnungen für Asphalt und
Oberflächenbehandlungen für Straßen, Flugplätze und andere Verkehrsflächen“

Leistungserklärungs-Nr. 1/2019

1. Eindeutiger Kenncode des Produkttyps:

530 5/32
204 5/22

2. Verwendungszweck: Gesteinskörnungen für Asphalt

3. Hersteller: OTTO DÖRNER Kies und Umwelt
Mecklenburg GmbH & Co KG
Am Consrader Berg 8
19086 Consrade

Kieswerk Tarzow

4. System zur Bewertung und Überprüfung der Leistungsbeständigkeit:

System 2+

5. Harmonisierte Norm: EN 13043: 2002 / AC: 2004

6. Notifizierte Stelle: bup Zert GmbH, 2516

7. Erklärte Leistung:

Wesentliche Merkmale	Leistung	
Kenncode	530 5/32	204 5/22
Petrographische Beschaffenheit	Kies gebrochen	Kies rund
Korngröße	5/32	5/22
Korngrößenverteilung	G _C 90/15	G _C 90/15
Toleranzkategorie	G _{20/17,5}	G _{20/17,5}
Werkstypischer Durchgang durch das Zwischensieb	16 mm: 38 M.-%	11,2 mm: 25 M.-%
Gehalt an Feinanteilen	f ₁	f ₁
Kornform, Kornformkennzahl	SI ₁₅	SI ₁₅
Rohdichte ρ _p	2,68 ± 0,02 Mg/m ³	2,67 ± 0,02 Mg/m ³
Anteil gebrochener Oberflächen in groben Gesteinskörnungen	C _{90/1}	NPD
Affinität zwischen groben Gesteinskörnungen und Bitumen	6 h: ≥80 % 24 h: ≥60 %	6 h: ≥80 % 24 h: ≥40 %
Widerstand gegen Zertrümmerung	LA ₂₅	LA ₂₅
Widerstand gegen Polieren	NPD	NPD
Widerstand gegen Oberflächenabrieb	NPD	NPD
Widerstand gegen Verschleiß von groben Gesteinskörnungen	NPD	NPD
Widerstand gegen Hitzebeanspruchung		
Unterkorn (I)	≤ 3 M.-%	≤ 2 M.-%
Festigkeitsverlust (V _{LA})	≤ 3 M.-%	≤ 3 M.-%
Chemische Zusammensetzung	NPD	NPD
Widerstand gegen Frostbeanspruchung	F ₁	F ₁
Widerstand gegen Frost-Tausalz-Bearbeitung	NPD	NPD
Widerstand gegen Spike-Reifen	NPD	NPD
Grobe organische Verunreinigung	m _{LPC} 0,1	m _{LPC} 0,1

Die Leistung des vorstehenden Produkts entspricht der erklärten Leistung. 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 in seinem Namen durch:

Datum: 02.01.2019
Name: Herr Korwand
Funktion: Prokurist

Ort der Ausstellung: Consrade
Herr Dornbusch
WPK-Beauftragter

Unterschrift:



