

...wir bewegen die Erde!



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. 1/2024

- 1. Eindeutiger Kenncode des Produkttyps:**
10010 gesiebter Sand 0-2 mm
- 2. Verwendungszweck:**
Gesteinskörnungen für Asphalt
- 3. Hersteller:**
OTTO DÖRNER Kies und Umwelt
Mecklenburg GmbH & Co KG
Am Consrader Berg 8
19086 Consrade

Kieswerk Consrade

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	10010		
Petrographische Beschaffenheit	Sand		
Korngröße	0/2		
Korngrößenverteilung	G _F 85		
Tolleranzkategorie	NPD		
Werkstypischer Durchgang durch das Zwischensieb	NPD		
Gehalt an Feinanteilen	f ₁₀		
Kornform, Kornformkennzahl	NPD		
Rohdichte ρ _p	2,64±0,03 Mg/m ³		
Anteil gebrochener Oberflächen	NPD		
Affinität zu bitumenhaltigen Bindemitteln	NPD		
Widerstand gegen Zertrümmerung	NPD		
Widerstand gegen Polieren	NPD		
Widerstand gegen Oberflächenabrieb	NPD		
Widerstand gegen Verschleiß von groben Gesteinskörnungen	NPD		
Widerstand gegen Hitzebeanspruchung			
Unterkorn (I) Festigkeitsverlust (V _{LA})	NPD		
Wasseraufnahme	W _{CM} 0,5		
Widerstand gegen Frostbeanspruchung	NPD		
Widerstand gegen Frost-Tausalzbeanspruchung	NPD		
Fließkoeffizient	E _{CS} 25		
Grobe organische Verunreinigung	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: 29.04.2024
 Name: Herr Korwand
 Funktion: Geschäftsführer

Ort der Ausstellung: Consrade
 Frau Kaiser
 WPK-Beauftragte

Unterschrift: