

...wir bewegen die Erde!



Leistungserklärung für Gesteinskörnung für Asphalt

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

Leistungserklärung Nr. 2019/1 – Sorte 60140

Eindeutiger Kenncode des Produkttyps:

EN 13043 – 0/2

Verwendungszweck:

Gesteinskörnung für Asphalt

Hersteller:

OTTO DÖRNER Kies und Deponien GmbH & Co. KG, Lederstraße 24, 22525 Hamburg, Werk Seevetal-Hittfeld

System zur Bewertung und Überprüfung der Leistungsbeständigkeit:

System 2+

Harmonisierte Norm:

EN 13043:2002/AC:2004

Notifizierte Stelle:

HNL Ingenieur- und Prüfgesellschaft mbH, Pinneberg (1502-CPR-5/2279/2019)

Erklärte Leistungen:

Siehe Erklärte Leistung vom 08.07.2019

Die Leistung des vorstehenden Produkts entspricht 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:

Dr. Tilmann Quensell, Geschäftsführer

Hamburg, 08.07.2019

(Ort und Datum)

(Unterschrift)

KIES • SAND • DEPONIEEN • BODENENTSORGUNG • TRANSPORTE

Postanschrift:
OTTO DÖRNER Kies und
Deponien GmbH & Co. KG
Lederstraße 24
22525 Hamburg

Besucheranschrift:
OTTO DÖRNER Kies und
Deponien GmbH & Co. KG
Ottensener Straße 126
22525 Hamburg

Bankverbindung:
UniCredit Bank AG, Hamburg
BLZ 200 300 00, KTO 1901305

SWIFT/BIC: HYVEDEMM300
IBAN: DE 26 200 300 000 001 901 305

Pers. haftende Gesellschafterin:
OTTO DÖRNER Kies und
Deponien Verwaltungs GmbH
Geschäftsführung:
Dipl.-Kfm. Oliver Dörner
Dr. Tilmann Quensell

Bestellhotline: 040 54885-183
Telefon Vertrieb: 040 54885-483
Telefax Vertrieb: 040 54885-174

E-Mail: kies-hamburg@doerner.de
Internet: www.doerner.de

St.-Nr. 41/613/02711
AG Hamburg HRA 104423

AG Hamburg HRB 54811

Erklärte Leistungen der Produktgruppe Gesteinskörnungen für Asphalt

OTTO DÖRNER
Kies und Deponien GmbH & Co. KG
22525 Hamburg
Lederstraße 24

Datum:
 08.07.2019

Blatt Nr.: 1

Werk: Seevetal-Hittfeld
Werk-Nr.: 311.01 K
Petrographischer Typ:
 quartäre Sande aus eiszeitlichen Flussablagerungen

Sortennummer	60140				
Korngröße	0/2				
EN 13043:2002/AC:2004	1502-CPR-5/2279/2019				

Erklärte Leistungen nach Anhang III (Leistungserklärung) der BauPVO

Wesentliche Merkmale	Leistung				
Korngröße	0/2				
Kornform	NPD				
Kornzusammensetzung	G _F 85,G _{TC} 10				
Kornrohichte ρ_p ($\pm 0,02 \text{ Mg/m}^3$)	2,66Mg/m ³				
Gehalt an Feinanteilen	f _{0,5}				
Qualität der Feinanteile	NPD				
proz. Anteil gebrochener Oberflächen	NPD				
Affinität zu bitumenh. Bindemitteln, Bitumen (50/70)	NPD				
Widerstand gegen Zertrümmerung	NPD				
Widerstand gegen Polieren	NPD				
Widerstand gegen Oberflächenabrieb	NPD				
Widerstand gegen Spike-Reifen	NPD				
Widerstand gegen Verschleiß	NPD				
Widerstand gegen Hitzebeanspruchung	NPD				
Gefährliche Substanzen	NPD				
Frost-Tau-Wechselbest. (Dosenfrost)	NPD				
Frost-Tau-Beständigkeit (NaCl)	NPD				
Wasseraufnahme ($\pm 0,02 \text{ M.-%}$)	WA ₂₄ =0,4M.-%				
Verwitterungsbeständigkeit	NPD				
Grobe organische Verunreinigungen	m _{LPC} 0,10				
Fließkoeffizient	E _{CS} angegeben ²⁷				
Schüttel-Abrieb (S _A)	NPD				

Angaben zu typischen Kornzusammensetzungen feiner Gesteinskörnungen

Sorte Nr.	Korn-gruppe	Werktypische Kornzusammensetzung Durchgang durch das Sieb (mm) in M.-%					
		0,063	0,25	0,5	1	2,0	2,8
60140	0/2	2	19	60	88	97	100
Durchgang		+/- 3			+/- 10	+/- 5	
Wert					78-98	92-99	100

NPD = no performance determined

Fettgedruckte Kategorie/Werte = Ergänzung bzw. neues Prüfergebnis