

...wir bewegen die Erde!



KIES • SAND • DEPONIE • BODENENTSORGUNG • TRANSPORTE

## Leistungserklärung für Gesteinskörnung

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

### Leistungserklärung Nr. 2021 – 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 311.02 K Nützen

**System zur Bewertung und Überprüfung der Leistungsbeständigkeit:**

System 2+

**Harmonisierte Norm:**

EN 13043:2002/AC:2004

**Notifizierte Stelle:**

Baustoffüberwachungs- und Zertifizierungsverband Nord (BÜV Nord) e.V., (1106)

**Erklärte Leistungen:**

Siehe Erklärte Leistung vom 28.06.2021

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:

Michael von Malottky, Geschäftsführer

Hamburg, 28.06.2021

(Ort und Datum)



(Unterschrift)

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:  
SWIFT/BIC: HYVEDEMM300  
IBAN: DE 71 200 300 000 001 901 305

Pers. haftende Gesellschafterin:  
OTTO DÖRNER Kies und  
Deponien Verwaltungs GmbH  
Geschäftsführung:  
Dipl.-Kfm. Oliver Dörner  
Michael von Malottky  
Dr. Tilmann Quensell  
AG Hamburg HRB 54811

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

Internet: www.doerner.de  
E-Mail:  
kundenservice-bestellung@doerner.de

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

# Erklärte Leistungen der Produktgruppe Gesteinskörnungen für Asphalt

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

**Datum:**  
 28.06.2021

**Blatt Nr.: 1**

**Werk: Nützen**  
**Werk-Nr.: 311.02 K**  
**Petrographischer Typ:**  
 quartäre Sande aus eiszeitlichen Flussablagerungen

Sortennummer	60140			
Korngröße	0/2			
EN 13043:2002/AC:2004	14/1106-CPR-N02.14/311.02K			

## Erklärte Leistungen nach Anhang III (Leistungserklärung) der BauPVO

Wesentliche Merkmale	Leistung			
Korngröße	0/2			
Kornform	NPD			
Kornzusammensetzung	G <sub>F</sub> 85, G <sub>TC</sub> 10			
Kornrohichte $\rho_p$ (+0,02 Mg/m <sup>3</sup> )	2,66Mg/m <sup>3</sup>			
Gehalt an Feinanteilen	f <sub>3</sub>			
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 (+0,02 M.-%)	WA <sub>24</sub> =0,6M.-%			
Verwitterungsbeständigkeit	NPD			
Grobe organische Verunreinigungen	m <sub>LPC</sub> 0,10			
Fließkoeffizient	E <sub>CS</sub> angegeben26			
Schüttel-Abrieb (S <sub>A</sub> )	NPD			

## Angaben zu typischen Kornzusammensetzungen feiner Gesteinskörnungen

Sorte Nr.	Korn-gruppe	Werktypische Kornzusammensetzung Durchgang durch das Sieb (mm) in M.-%			
		0,063	1	2	4
60140	0/2	1	85	95	100

NPD = no performance determined

Fettgedruckte Kategorie/Werte = Ergänzung bzw. neues Prüfergebnis