

...wir bewegen die Erde!



## Leistungserklärung für Gesteinskörnung für Mörtel 0/2

gemäß Delegierter Verordnung (EU) Nr. 574/2014 der Kommission zur Änderung von Anhang III der Verordnung (EU) Nr. 305/211 (EU-Bauproduktenverordnung)

### Leistungserklärung Nr. 09-2020 – Sorte 60600 (0/2)

**Eindeutiger Kenncode des Produkttyps:**

EN 13139 – 0/2

**Verwendungszweck:**

Gesteinskörnung für Mörtel

**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 13139:2002/AC:2004

**Notifizierte Stelle:**

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

**Erklärte Leistungen:**

Siehe Erklärte Leistung vom 10.09.2020

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, 10.09.2020

(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](http://www.doerner.de)  
E-Mail: [kundenservice-bestellung@doerner.de](mailto:kundenservice-bestellung@doerner.de)

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

# Erklärte Leistungen der Produktgruppe Gesteinskörnungen für Mörtel

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

**Datum:** 10.09.2020  
**Blatt Nr.:** 1

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

Sortennummer	60600			
Korngröße	0/2			
EN 13139:2002/AC:2004	13/1106-CPR-N02.13/311.01K			

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

Wesentliche Merkmale	Leistung			
Korngröße	0/2			
Alkaliempfindlichkeitsklasse	EI-O-EI-OF			
Kornform	NPD			
Kornzusammensetzung	TabB.1			
Kornrohichte $\rho_{ssd}$ ( $\pm 0,02 \text{ Mg/m}^3$ )	2,60Mg/m <sup>3</sup>			
Gehalt an Feinanteilen	Kategorie 1			
Muschelschalengehalt	NPD			
Widerstand gegen Zertrümmerung	NPD			
Widerstand gegen Polieren, Abrieb, Verschleiß	NPD			
Chloride	$\leq 0,01\text{M.}\%$			
Säurelösliches Sulfat	AS <sub>0,2</sub>			
Gesamtschwefel	Bestanden $\leq 1\text{M.}\%$			
Bestandteile, die das Erstarrungs- und Erhärtungsverhalten verändern	Bestanden			
Karbonatgehalt	NPD			
Schwinden infolge Austrocknen	NPD			
Wasseraufnahme ( $\pm 0,02 \text{ M.}\%$ )	WA <sub>24</sub> =0,8M.-%			
Gefährliche Substanzen	NPD			
Frost-Tau-Wechselbeständigkeit	NPD			
Frost-Tau-Beständigkeit (NaCl)	NPD			
Magnesiumsulfat-Beständigkeit <sup>1)</sup>	NPD			
Leichtgewichtige Verunreinigungen	$\leq 0,25\text{M.}\%$			

## Angaben zu typischen Kornzusammensetzungen feiner Gesteinskörnungen

Sorte Nr.	Korn-gruppe	Werktypische Kornzusammensetzung Durchgang durch das Sieb (mm) in M.-%					Toleranz nach Tab. 1 od. B.1
		0,063	0,25	1	2	4	
60600	0/2	1	12,5	78	95,5	100	Tab. B.1

1) abgeleitet aus Prüfung nach DIN EN 1367-6

NPD = no performance determined

Fettgedruckte Kategorie/Werte = Ergänzung bzw. neues Prüfergebnis