

...wir bewegen die Erde!



Leistungserklärung für Gesteinskörnung für Mörtel

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

Leistungserklärung Nr. 2020 – Sorte 60600

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 Nr. 311.02 K Nützen

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 12.06.2020

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, 12.06.2020

(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:
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 Mörtel

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

Datum: 12.06.2020
Blatt Nr.: 1

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

Sortennummer	60600			
Korngröße	0/2			
EN 13139:2002/AC:2004	14/1106-CPR-N03.14/311.02K			

Erklärte Leistungen nach Anhang III (Leistungserklärung) der BauPVO

Wesentliche Merkmale	Leistung			
Korngröße	0/2			
Alkaliempfindlichkeitsklasse	EI-O-EI-OF			
Kornform	NPD			
Kornzusammensetzung	G _F 85,TabC.1			
Kornrohichte $\rho_{ssd} (\pm 0,02 \text{ Mg/m}^3)$	2,63Mg/m ³			
Gehalt an Feinanteilen	Kategorie 1			
Muschelschalengehalt	NPD			
Widerstand gegen Zertrümmerung	NPD			
Widerstand gegen Polieren, Abrieb, Verschleiß	NPD			
Chloride	≤ 0,01M.-%			
Säurelösliches Sulfat	AS _{0,2}			
Gesamtschwefel	Bestanden ≤ 1M.-%			
Bestandteile, die das Erstarrungs- und Erhärtungsverhalten verändern	Bestanden			
Karbonatgehalt	NPD			
Schwinden infolge Austrocknen	NPD			
Wasseraufnahme ($\pm 0,02 \text{ M.-%}$)	WA ₂₄ =0,6M.-%			
Gefährliche Substanzen	NPD			
Frost-Tau-Wechselbeständigkeit	NPD			
Frost-Tau-Beständigkeit (NaCl)	NPD			
Magnesiumsulfat-Beständigkeit ¹⁾	NPD			
Leichtgewichtige Verunreinigungen	≤ 0,25M.-%			

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	20	85	95	100	Tab. B.1

1) abgeleitet aus Prüfung nach DIN EN 1367-6

NPD = no performance determined

Fettgedruckte Kategorie/Werte = Ergänzung bzw. neues Prüfergebnis