

## Leistungserklärung

für die Produktgruppe „Gesteinskörnungen für Asphalt und Oberflächenbehandlungen  
für Straßen, Flugplätze und andere Verkehrsflächen“

01/03

gemäß Anhang III der Verordnung (EU) Nr. 305/2011 (Bauprodukteverordnung)

### Leistungserklärung Nr. 03.1 / 2020 - Unterhasel

Eindeutiger Kenncode des Produkttyps:

EN 13043 -0/2 - Sorten-Nr. 2000

Verwendungszweck:

Feine und Grobe Gesteinskörnung für Asphalt und Oberflächenbehandlungen für Straßen, Flugplätze und andere Verkehrsflächen

Hersteller:

Starkenberger Baustoffwerke GmbH - OT Kraasa - Gewerbegebiet 1 - 04617 Starkenberg - Werk Unterhasel

System zur Bewertung und Überprüfung der Leistungsbeständigkeit:

System 2+

Harmonisierte Norm:

EN 13043:2002 + Ber.2002/AC:2004

Notifizierte Stelle:

bupZert GmbH (2516)

Bescheinigung der Konformität der Werkseigenen Produktionskontrolle Nr. 2516 –CPR - 1009- 039 -13043

Erklärte Leistung

Siehe vollständige Auflistung am Ende der Erklärung.

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 oben genannte Hersteller verantwortlich.

Unterzeichnet für den Hersteller und im Namen des Herstellers:

Thomas Teubner, Geschäftsführer

(Name, Funktion)

Starkenberger, 31.08.2020

(Ort, Datum)

(Unterschrift)



## Leistungserklärung

für die Produktgruppe „Gesteinskörnungen für Asphalt und Oberflächenbehandlungen  
für Straßen, Flugplätze und andere Verkehrsflächen“

02/03

gemäß Anhang III der Verordnung (EU) Nr. 305/2011 (Bauprodukteverordnung)

### Erklärte Leistungen der Produktgruppe Gesteinskörnungen für Asphalt und Oberflächenbehandlungen für Straßen, Flugplätze und andere Verkehrsflächen - Leistungserklärung 03.1 / 2020 - Unterhasel - EN 13043:2002 + Ber.2002/AC:2004

Petrografischer Typ: Flussskies | 31.08.2020 |  2516 13

Sortennummer	2000
Korngröße/Lieferkörnung	0/2
Kornform	NPD
Kornzusammensetzung	G <sub>F</sub> 85/G <sub>TC</sub> 10
Kornrohdichte	2,66 Mg/m <sup>3</sup>
Gehalt an Feinanteilen	f <sub>3</sub>
Qualität der Feinanteile (MB <sub>F</sub> )	NPD
Kantigkeit von Feinen Gesteinskörnungen	E <sub>cs</sub> .30
Affinität von GG zu bitumenhaltigen Bindemitteln	NPD
Anteil gebrochener Oberflächen in GG	NPD
Widerstand von GG gegen Zertrümmerung	NPD
Widerstand von GG gegen Polieren	NPD
Widerstand gegen Oberflächenabrieb	NPD
Widerstand von GG gegen Verschleiß	NPD
Widerstand von Groben Gesteinskörnungen für Deckschichten gegen Abrieb durch Spike-Reifen	NPD
Widerstand gegen Hitzebeanspruchung	NPD
Grobe organische Verunreinigungen	m <sub>LPC</sub> 0,1
Raumbeständigkeit	NPD
Wasseraufnahme	WA <sub>24</sub> 1
Freisetzung von Radioaktivität	NPD
Freisetzung von Schwermetallen	NPD
Freisetzung von polyaromatischen Kohlenstoffen	NPD
Freisetzung anderer gefährlicher Substanzen	NPD
Frost – Widerstand	NPD
Frost – Tausalzwiderstand (NaCl)	NPD
Magnesiumsulfat-Beständigkeit	NPD

NPD = No Performance Determined (keine Leistung bestimmt). Weitere Eigenschaften zum Produkt siehe Anlage 1 zur Leistungserklärung.

## Leistungserklärung

für die Produktgruppe „Gesteinskörnungen für Asphalt und Oberflächenbehandlungen  
für Straßen, Flugplätze und andere Verkehrsflächen“

03/03

gemäß Anhang III der Verordnung (EU) Nr. 305/2011 (Bauprodukteverordnung)

### Anlage 1 zur Leistungserklärung Nr. 03.1 / 2020 - Unterhasel vom 31.08.2020

für die Produktgruppe „Gesteinskörnungen für Asphalt und Oberflächenbehandlungen für Straßen, Flugplätze und andere Verkehrsflächen“

EN 13043 -0/2 - Sorten-Nr. 2000

der Starkenberger Baustoffwerke GmbH - OT Kraasa - Gewerbegebiet 1 - 04617 Starkenberg - Werk Unterhasel

#### Feine Gesteinskörnungen

Korngruppe	Sorte-Nr.	werktypische Kornzusammensetzung - Durchgang durch das Sieb (mm) in M.-%						Toleranz nach
		0,063	0,25	1	2	4	8	
0/2	2000	1	10	65	94	100	-	Tab. 4

Thomas Teubner, Geschäftsführer  
Name, Funktion)

Starkenberger, 31.08.2020  
(Ort, Datum)

  
(Unterschrift)