

LEISTUNGSERKLÄRUNG

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

Nr. 8107-13043/1-02/2019 – Sorten 8107-1111.0200.0400, 8107-1111.0200.0401

Eindeutiger Kenncode des Produkttyps

EN 13043	0/2	Sorte 8107-1111.0200.0400
EN 13043	0/2	Sorte 8107-1111.0200.0401

Verwendungszweck

Gesteinskörnung für Asphalt und Oberflächenbehandlungen für Straßen, Flugplätze und andere Verkehrsflächen.

Hersteller

Heidelberger Sand und Kies GmbH
Im Kieswerk 1
76777 Neupotz

System oder Systeme zur Bewertung und Überprüfung der Leistungsbeständigkeit

System 2+

Harmonisierte Norm

EN 13043:2002/AC:2004

Notifizierte Stelle

Baustoffüberwachungsverein Hessen – Rheinland-Pfalz e.V. (BÜV HR)
NB 1284

Erklärte Leistung

Siehe vollständige Auflistung am Ende dieser Erklärung

Die Leistung des vorstehenden Produkts entspricht den erklärten Leistungen. Für die Erstellung der Leistungserklärung im Einklang mit der Verordnung (EU) 305/2011 ist allein der oben genannte Hersteller verantwortlich.

Unterzeichnet für den Hersteller und im Namen des Herstellers

Ingo Harings

Neupotz, den 01.02.2019

(Ort und Datum)

(Unterschrift)



Heidelberger Sand und Kies GmbH
Triebstraße 34
68753 Waghäusel
Deutschland

Telefon 07254 77670-23
E-Mail: pfalz@heidelberger-sandundkies.de
www.heidelberger-sandundkies.de

www.heidelberger-sandundkies.de


**HEIDELBERGER
SAND UND KIES**
HEIDELBERGCEMENT Group

LEISTUNGSERKLÄRUNG

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

Nr. 8107-13043/1-02/2019 – Sorten 8107-1111.0200.0400, 8107-1111.0200.0401

Erklärte Leistung je Sorte (Lieferkörnung)					
Wesentliche Merkmale	Eigenschaft	8107- 1111.0200.0400	8107- 1111.0200.0401		
Kornform, -größe und Rohdichte	Korngruppe	0/2	0/2		
	Kornzusammensetzung	G _F 85	G _F 85		
	Kornform	NPD	NPD		
	Rohdichte [Mg/m ³]	2,62(±0,03)	2,63(±0,03)		
Reinheit	Qualität der Feinanteile	NPD	NPD		
Anteil gebrochener Oberflächen	Anteil gebrochener Oberflächen in groben Gesteinskörnungen	NPD	NPD		
Affinität zu bitumenhaltigen Bindemitteln	Affinität von groben Gesteinskörnungen zu bitumenhaltigen Bindemitteln	NPD	NPD		
Widerstand gegen Zertrümmerung	Widerstand grober Gesteinskörnungen gegen Zertrümmerung	NPD	NPD		
Widerstand gegen Polieren / Abrieb / Verschleiß / Abnutzung	Widerstand gegen Polieren von groben Gesteinskörnungen für Deckschichten	NPD	NPD		
	Widerstand gegen Oberflächenabrieb	NPD	NPD		
	Widerstand von groben Gesteinskörnungen für Deckschichten gegen Abrieb durch Spikereifen	NPD	NPD		
Widerstand gegen Hitzebeanspruchung	Widerstand gegen Hitzebeanspruchung	NPD	NPD		
Raumbeständigkeit		NPD	NPD		
Zusammensetzung / Gehalt		NPD	NPD		
Gefährliche Substanzen	Abstrahlung von Radioaktivität	NPD	NPD		
	Freisetzung von Schwermetallen	NPD	NPD		
	Freisetzung von polyaromatischen Kohlenwasserstoffen	NPD	NPD		
	Freisetzung sonstiger gefährlicher Substanzen	NPD	NPD		
Frostwiderstand	Frost-Tau-Widerstand	NPD	NPD		
	Frost-Tausalz-Widerstand	NPD	NPD		
Verwitterungsbeständigkeit		NPD	NPD		

Heidelberger Sand und Kies GmbH
 Triebstraße 34
 68753 Waghäusel
 Deutschland

Telefon 07254 77670-23
 E-Mail: pfalz@heidelberger-sandundkies.de
 www.heidelberger-sandundkies.de

www.heidelberger-sandundkies.de


**HEIDELBERGER
 SAND UND KIES**
 HEIDELBERGCEMENT Group

LEISTUNGSERKLÄRUNG

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

Nr. 8107-13043/1-02/2019 – Sorten 8107-1111.0200.0400, 8107-1111.0200.0401

Zusätzliche technische Angaben										
Sorte	8107-1111.0200.0400	8107-1111.0200.0401								
Grobe organische Verunreinigungen	mLPC 0,1	mLPC 0,1								
Petrographischer Typ	Oberrheinsand	Oberrheinsand								
Wasseraufnahme [M-%]	0,3 ± 0,3	0,3 ± 0,3								
Fließkoeffizient	E _{cs} angegeben 27	E _{cs} angegeben 27								
Gehalt an Feinanteilen	f ₃	f ₃								
Angaben zu typischen Kornzusammensetzungen feiner Gesteinskörnungen oder Gesteinskörnungsgemischen 0/D mit D ≤ 8 mm										
Sorte Nr.	Korngruppe	Werktypische Kornzusammensetzung Durchgang durch das Sieb (mm) in M.-%								Grenzabweichung EN 13043
		0,063	0,250	1	2	2,8	4	5,6	8	
8107-1111.0200.0400	0/2	1	21	85	94	100	100	-	-	Tabelle 4
8107-1111.0200.0401	0/2	1	40	100	100	100	100	-	-	Tabelle 4

Heidelberger Sand und Kies GmbH
 Triebstraße 34
 68753 Waghäusel
 Deutschland

Telefon 07254 77670-23
 E-Mail: pfalz@heidelberger-sandundkies.de
 www.heidelberger-sandundkies.de

www.heidelberger-sandundkies.de


**HEIDELBERGER
SAND UND KIES**
 HEIDELBERGCEMENT Group