

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

Nr. 8107-13139/1-11/2018 – Sorte 8107-1111.0260.020

Eindeutiger Kenncode des Produkttyps

EN 13139 0/2 Sorte 8107-1111.0260.020

Verwendungszweck

Gesteinskörnung für Mörtel

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 13139:2002 / 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

16.11.2018

(Ort und Datum)

[Handwritten Signature]

(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



LEISTUNGSERKLÄRUNG

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

Nr. 8107-13139/1-11/2018 – Sorte 8107-1111.0260.020

Erklärte Leistung je Sorte (Lieferkörnung)		
Wesentliche Merkmale	Eigenschaft	8107-1111.0260.020
Kornform, -größe und Rohdichte	Korngruppe	0/2
	Korngrößenverteilung	G _F 85
	Kornform	NPD
	Rohdichte [Mg/m ³]	2,63(±0,03)
Reinheit	Muschelschalengehalt	NPD
	Gehalt an Feinanteilen	Kategorie 1
Zusammensetzung / Gehalt	Cloride [M-%]	≤ 0,02
	Säurelösliches Sulfat	AS _{0,2}
	Gesamtschwefelgehalt	≤ 1 M.-%
	Bestandteile, die das Erstarrungs- und Erhärtungsverhalten des Betons beeinflussen	bestanden
	Gehalt an wasserlöslichen Sulfaten in rezyklierten Gesteinskörnungen	NPD
Wasseraufnahme	Wasseraufnahme [M-%]	0,3 ± 0,3
Gefährliche Substanzen	Abstrahlung von Radioaktivität	NPD
	Freisetzung von Schwermetallen	NPD
	Freisetzung von polyaromatischen Kohlenwasserstoffen	NPD
	Freisetzung sonstiger gefährlicher Substanzen	NPD
Frost-Tau-Wechselbeständigkeit	Frost-Tau-Widerstand	NPD
	Frost-Tausalz-Widerstand	NPD
Beständigkeit gegen Alkali-Kieselsäure-Reaktivität	Alkali-Empfindlichkeitsklasse	EI

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



LEISTUNGSERKLÄRUNG

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

Nr. 8107-13139/1-11/2018 – Sorte 8107-1111.0260.020

Zusätzliche technische Angaben zum Produkt EN 13139: 0/2 - Sorte 8107-1111.0260.020							
Petrographischer Typ						Oberrheinsand	
Leichtgewichtige organische Verunreinigungen [M-%]						≤ 0,50	
Angaben der typischen Kornzusammensetzungen feiner Gesteinskörnungen							
Sorte Nr.	Korngruppe	Werktypische Kornzusammensetzung Durchgang durch das Sieb (mm) in M.-%					Grenzab- weichung EN 13139
		0,063	0,250	1	2	4	
8107- 1111.0260.020	0/2	1	15	83	95	100	Tabelle 2

Heidelberger Sand und Kies GmbH
 Triebstraße 34
 68753 Waghäusel
 Deutschland

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

