

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

Nr. 8106-13139/1-04/2024 – Sorte 8106-1111.0260.0200

Eindeutiger Kenncode des Produkttyps

EN 13139 0/2 Sorte 8106-1111.0260.0200

Verwendungszweck

Gesteinskörnung für Mörtel

Hersteller

Heidelberg Materials Mineralik GmbH
Am Giesen
76706 Dettenheim

System oder Systeme zur Bewertung und Überprüfung der Leistungsbeständigkeit

System 2+

Harmonisierte Norm

EN 13139:2002 / AC:2004

Notifizierte Stelle

Baustoffüberwachungs- und Zertifizierungsverband Baden-Württemberg e.V. (BÜV-ZERT)
NB 0788

Erklärte Leistung

Siehe vollständige Auflistung am Ende dieser Erklärung

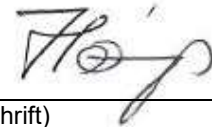
Die Leistung des vorstehenden Produkts entspricht den erklärten Leistungen. Für die Erstellung der Leistungserklärung im Einklang mit der Verordnung (EU) 305/2011 ist allein der oben genannte Hersteller verantwortlich.

Unterzeichnet für den Hersteller und im Namen des Herstellers

Ingo Harings

Liedolsheim, den 03.04.2024

(Ort und Datum)



(Unterschrift)

Heidelberger Materials Mineralik GmbH
Peter-Schumacher-Str.8
69181 Leimen
Deutschland

Telefon 06221 48141140
E-Mail: pfalz@heidelberger-sandundkies.de
www.heidelberger-sandundkies.de



LEISTUNGSERKLÄRUNG

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

Nr. 8106-13139/1-04/2024 – Sorte 8106-1111.0260.0200

Erklärte Leistung je Sorte (Lieferkörnung)		
Wesentliche Merkmale	Eigenschaft	8106-1111.0260.0200
Kornform, -größe und Rohdichte	Korngruppe	0/2
	Korngrößenverteilung	G _F 85
	Kornform	NPD
	Rohdichte [Mg/m ³]	2,63(±0,03)
Reinheit	Muschelschalenanteil	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 Mörtels verändern	bestanden
	Gehalt an wasserlöslichen Sulfaten in rezyklierten Gesteinskörnungen	NPD
Wasseraufnahme	Wasseraufnahme [M-%]	0,2 ± 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 Materials Mineralik GmbH
 Peter-Schumacher-Str.8
 69181 Leimen
 Deutschland

Telefon 06221 48141140
 E-Mail: pfalz@heidelberger-sandundkies.de
 www.heidelberger-sandundkies.de



LEISTUNGSERKLÄRUNG

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

Nr. 8106-13139/1-04/2024 – Sorte 8106-1111.0260.0200

Zusätzliche technische Angaben	
Petrographischer Typ	Alpine Moräne
Leichtgewichtige organische Verunreinigungen [M-%]	≤ 0,50

Angaben der typischen Kornzusammensetzungen feiner Gesteinskörnungen										
Sorte	Korngruppe	Werktypische Kornzusammensetzung Durchgang durch das Sieb (mm) in M.-%								Grenzab- weichung EN 13139
		0,063	0,25	0,5	1	2	4	5,6	8	
8106- 1111.0260.0200	0/1	1	20	65	90	95	100	-	-	Tabelle 2

Heidelberger Materials Mineralik GmbH
 Peter-Schumacher-Str.8
 69181 Leimen
 Deutschland

Telefon 06221 48141140
 E-Mail: pfalz@heidelberger-sandundkies.de
 www.heidelberger-sandundkies.de

