

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

Nr. 8101-13139/1-03/2025 - Sorte 8101-1111.0260.0200

Eindeutiger Kenncode des Produkttyps

EN 13139

0/2

Sorte 8101-1111.0260.0200

Verwendungszweck

Gesteinskörnung für Mörtel

Hersteller

Heidelberg Materials Mineralik DE GmbH
Tenderingsweg
46569 Hünxe

System oder Systeme zur Bewertung und Überprüfung der Leistungsbeständigkeit

System 2+

Harmonisierte Norm

EN 13139:2002 / AC:2004

Notifizierte Stelle

Baustoffüberwachungs – und Zertifizierungsverband Nordrhein-Westfalen e.V.
NB 0778

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, Leiter Qualität

Hünxe, den 24.03.2025

(Ort und Datum)



(Unterschrift)

Heidelberg Materials Mineralik DE GmbH
Solinger Straße 18
45481 Mülheim an der Ruhr
Deutschland

Telefon 0208 59444-123
E-Mail: rhein-ruhr@heidelberg-sandundkies.de
www.heidelbergmaterials.de



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

Nr. 8101-13139/1-03/2025 - Sorte 8101-1111.0260.0200

Erklärte Leistung		
Wesentliche Merkmale	Eigenschaft	8101-1111.0260.0200
Kornform, -größe und Rohdichte	Korngruppe	0/2
	Kornzusammensetzung	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-%]	0,5 ± 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

Heidelberg Materials Mineralik DE GmbH

Solinger Straße 18
45481 Mülheim an der Ruhr
Deutschland

Telefon 0208 59444-123
E-Mail: rhein-ruhr@heidelberg-sandundkies.de
www.heidelbergmaterials.de



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

Nr. 8101-13139/1-03/2025 - Sorte 8101-1111.0260.0200

Zusätzliche technische Angaben zum Produkt EN 13139: 0/2 - Sorte 8101-1111.0260.0200							
Petrographischer Typ						Rheinsand	
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	
8101-1111.0260.0200	0/2	1	13	80	95	100	Tabelle 2



Heidelberg Materials Mineralik DE GmbH Tenderingsweg 46569 Hünxe
23

Leistungserklärung Nr. 8101-13139/1-03/2025
EN 13139:2002 / AC: 2004 Gesteinskörnungen für Mörtel
EN 13139: 0/2 – Sorte 8101.1111.0260.0200

Die relevanten / wesentlichen Merkmale sind dieser Leistungserklärung, Erklärte Leistungen, zu entnehmen.

Heidelberg Materials Mineralik DE GmbH
Solinger Straße 18
45481 Mülheim an der Ruhr
Deutschland

Telefon 0208 59444-123
E-Mail: rhein-ruhr@heidelberger-sandundkies.de
www.heidelbergmaterials.de

