

LEISTUNGSERKLÄRUNG

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

Nr. 8155-13139/1-01/2024 – Sorte 8155-1111.0260.0200

Erklärte Leistung je Sorte (Lieferkörnung)		
Wesentliche Merkmale	Eigenschaft	8155-1111.0260.0200
Kornform, -größe und Rohdichte	Korngruppe	0/2
	Korngrößenverteilung	G _F 85
	Kornform	NPD
	Rohdichte [Mg/m ³]	2,62(±0,07)
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-%]	3,1 (±1,0)
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
Hans-Kleider-Straße 9
97337 Dettelbach
Deutschland

Telefon 09324 303 0
E-Mail: mineralik.mitte@heidelbergmaterials.com
www.heidelbergmaterials.de



LEISTUNGSERKLÄRUNG

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

Nr. 8155-13139/1-01/2024 – Sorte 8155-1111.0260.0200

Zusätzliche technische Angaben	
Petrographischer Typ	Quartärkies
Leichtgewichtige organische Verunreinigungen [M-%]	≤ 0,10

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	
8155- 1111.0260.0200	0/2	1	13	-	60	90	100	-	-	Tabelle 2

Heidelberger Sand und Kies GmbH

Hans-Kleider-Straße 9
97337 Dettelbach
Deutschland

Telefon 09324 303 0
E-Mail: mineralik.mitte@heidelbergmaterials.com
www.heidelbergmaterials.de

