

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

Nr. 8170 – 13139/1 - 01/2026 – Sorte 8170-1116.0800.0200

Eindeutiger Kenncode des Produkttyps

EN 13139

0/8

Sorte 8170-1116.0800.0200

Verwendungszweck

Gesteinskörnung für Mörtel

Hersteller

Heidelberg Materials Mineralik DE GmbH
An der L 71
15938 Drahnsdorf

System oder Systeme zur Bewertung und Überprüfung der Leistungsbeständigkeit

System 2+

Harmonisierte Norm

EN 13139:2002 / AC: 2004

Notifizierte Stelle

BAU ZERT e.V.
NB 0790

Erklärte Leistung

Siehe vollständige Auflistung am Ende dieser Erklärung

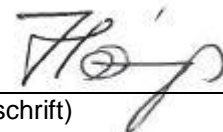
Die Leistung des vorstehenden Produkts entspricht den erklärten Leistungen. Für die Erstellung der Leistungserklärung im Einklang mit der Verordnung (EU) 305/2011 ist allein der oben genannte Hersteller verantwortlich.

Unterzeichnet für den Hersteller und im Namen des Herstellers

Ingo Harings

Drahnsdorf, den 07.01.2026

(Ort und Datum)



(Unterschrift)

Heidelberg Materials Mineralik DE GmbH
Karl-Marx-Straße 98
15713 Königs Wusterhausen OT Niederlehme
Deutschland

Telefon 03375 578150
E-Mail: berlin-bb@heidelberger-sandundkies.de
www.heidelbergmaterials.de



LEISTUNGSERKLÄRUNG

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

Nr. 8170 – 13139/1 - 01/2026 – Sorte 8170-1116.0800.0200

Erklärte Leistung je Sorte (Lieferkörnung)					
Wesentliche Merkmale	Eigenschaft	8170-1116.0800.0200			
Kornform, -größe und Rohdichte	Korngruppe Kornzusammensetzung Kornform Rohdichte [Mg/m³]	0/8 G _A 90 SI ₂₀ 2,64(±0,03)			
Reinheit	Muschelschalenanteil Gehalt an Feinanteilen	NPD Kategorie 1			
Widerstand gegen Zertrümmerung		NPD			
Widerstand gegen Polieren / Abrieb / Verschleiß	Widerstand gegen Verschleiß Widerstand gegen Polieren Widerstand gegen Oberflächenabrieb Widerstand gegen Abrieb durch Spike-Reifen	NPD NPD NPD NPD			
Zusammensetzung / Gehalt	Chloride [M-%] Säurelösliches Sulfat Gesamtschwefelgehalt [M-%] Bestandteile, die das Erstarrungs- und Erhärungsverhalten des Betons beeinflussen	≤ 0,02 AS _{0,2} ≤ 1 bestanden			
Raumbeständigkeit	Schwinden infolge Austrocknung	NPD			
Wasseraufnahme	Wasseraufnahme [M.-%]	0,7 (±0,04)			
Gefährliche Substanzen	Abstrahlung von Radioaktivität Freisetzung von Schwermetallen Freisetzung von polyaromatischen Kohlenwasserstoffen Freisetzung sonstiger gefährlicher Substanzen	NPD NPD NPD NPD			
Frost-Tau-Wechselbeständigkeit	Frost-Tau-Widerstand Frost-Tausalz-Widerstand [M.-%]	NPD NPD			
Beständigkeit gegen Alkali-Kieselsäure-Reaktivität	Alkali-Empfindlichkeitsklasse	NPD			

Heidelberg Materials Mineralik DE GmbH
Karl-Marx-Straße 98
15713 Königs Wusterhausen OT Niederlehme
Deutschland

Telefon 03375 578150
E-Mail: berlin-bb@heidelberger-sandundkies.de
www.heidelbergmaterials.de



LEISTUNGSERKLÄRUNG

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

Nr. 8170 – 13139/1 - 01/2026 – Sorte 8170-1116.0800.0200

Zusätzliche technische Angaben				
Sorte	8170- 1116.0800.0200			
Petrographischer Typ:	Quartärsand u. -kies			
Leichtgewichtige organische Verunreinigungen [M.-%]	≤ 0,25			

Heidelberg Materials Mineralik DE GmbH
Karl-Marx-Straße 98
15713 Königs Wusterhausen OT Niederlehme
Deutschland

Telefon 03375 578150
E-Mail: berlin-bb@heidelberger-sandundkies.de
www.heidelbergmaterials.de

