

LEISTUNGSERKLÄRUNG

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

Nr. 8232-13242/1-02/2025 – Sorte 8232-1111.0200.0300

Erklärte Leistung je Sorte (Lieferkörnung)					
Wesentliche Merkmale	Eigenschaft	8232-1111.0200.0300			
Kornform, -größe und Rohdichte	Korngruppe	0/2			
	Korngrößenverteilung	G _F 85			
	Kornform	NPD			
	Rohdichte [Mg/m ³]	2,65(±0,03)			
Reinheit	Gehalt an Feinanteilen	f ₃			
	Qualität der Feinanteile	NPD			
Anteil gebrochener Körner	Anteil gebrochener und vollständig gerundeter Körner in groben Gesteinskörnungen	NPD			
Widerstand gegen Zertrümmerung/ Brechen	Widerstand gegen Zertrümmerung von groben Gesteinskörnungen	NPD			
Wasseraufnahme / Saugwirkung	Wasseraufnahme [M.-%]	0,4 (± 0,3)			
Zusammensetzung / Gehalt	Klassifizierung der Bestandteile von groben rezyklierten Gesteinskörnungen	NPD			
	Wasserlösliche Sulfaten in rezyklierten Gesteinskörnungen	NPD			
	Säurelösliche Sulfate	AS _{0,2}			
	Gesamtschwefelgehalt	≤ 1			
	Bestandteile, die das Erstarrungs- und Erhärtungsverhalten von hydraulisch gebundenen Gemischen verändern	bestanden			
Widerstand gegen Abrieb	Widerstand von groben Gesteinskörnungen gegen Verschleiß	NPD			
Gefährliche Substanzen	Freisetzung von Schwermetallen durch Auslaugung	NPD			
	Freisetzung anderer gefährlicher Substanzen	NPD			
Verwitterungsbeständigkeit Frostbeständigkeit	„Sonnenbrand“ von Basalt	NPD			
	Frost-Tau-Wechselbeständigkeit [M.-%]	NPD			

Heidelberg Materials Mineralik DE GmbH
 Äußere Dresdner Straße 33a
 08066 Zwickau
 Deutschland

Telefon 0375 297070
 E-Mail: mineralik.zwickau@heidelbergmaterials.com
 www.heidelbergmaterials.de



LEISTUNGSERKLÄRUNG

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

Nr. 8232-13242/1-02/2025 – Sorte 8232-1111.0200.0300

Zusätzliche technische Angaben				
Sorte	8232-1111.0200.0300			
Petrographischer Typ	Quarzsand			
Chloride [M-%]	≤ 0,02			
Leichtgewichtige organische Verunreinigungen [M.-%]	≤ 0,1			

Angaben der typischen Kornzusammensetzungen feiner Gesteinskörnungen							
Sorte Nr.	Korngruppe	Werktypische Kornzusammensetzung Durchgang durch das Sieb (mm) in M.-%					Grenzabweichung Nach Tab. 4 EN 13242
		0,063	0,25	1	2	4	
8232-1111.0200.0300	0/2	1	15	62	91	100	GT _F 20

Heidelberg Materials Mineralik DE GmbH
 Äußere Dresdner Straße 33a
 08066 Zwickau
 Deutschland

Telefon 0375 297070
 E-Mail: mineralik.zwickau@heidelbergmaterials.com
 www.heidelbergmaterials.de

