

LEISTUNGSERKLÄRUNG

Kennnummer 13139-2020-1

gemäß Anhang III der Verordnung (EU) Nr. 305/2011
(Bauprodukte-Verordnung)
für das durch Aufbereitung natürlicher Materialien gewonnene Produkt
„feine Gesteinskörnung 0/2“

- Kenncodes der Produkttypen:

1001-13139-2020			
Sand 0-2			

- Sortennummer zur Identifikation des Bauprodukts gemäß Artikel 11 Absatz 4:
Sortennummer „1001“: siehe Sortenverzeichnis 13139-2020-1
- **Gesteinskörnung für Mörtel** nach EN 13139:2020
- Name und Kontaktanschrift des Herstellers gemäß Artikel 11 Absatz 5:

Kieswerk M. Hartlieb GmbH & Co. KG
Flachsdarre 9
96188 Stettfeld/Ufr.

- *Gegebenenfalls Name und Kontaktanschrift des Bevollmächtigten, der mit den Aufgaben gemäß Artikel 12 Absatz 2 beauftragt ist:*

entfällt

- System zur Bewertung und Überprüfung der Leistungsbeständigkeit des Bauprodukts gemäß Anhang V:

System 2+

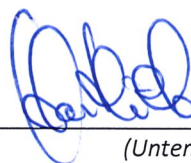
- Die notifizierte Stelle (BAYBÜV- e.V.) hat die Erstinspektion des Werkes und der werkseigenen Produktionskontrolle sowie die laufende Überwachung, Bewertung und Evaluierung der werkseigenen Produktionskontrolle nach dem System 2+ vorgenommen und Folgendes ausgestellt:

Bescheinigung der Konformität der werkseigenen Produktionskontrolle
Nr. 1497-CPR-077/1.2-2018

- Erklärte Leistung
Die Leistung zu dem jeweiligen wesentlichen Merkmal ist im Anhang Sortenverzeichnis 13139-2020-1 aufgeführt.
- Die Leistung der Produkte gemäß den Nummern 1 und 2 entspricht der erklärten Leistung nach Nummer 9. Verantwortlich für die Erstellung dieser Leistungserklärung ist allein der Hersteller gemäß Nummer 4.

Unterzeichnet für den Hersteller und im Namen des Herstellers von

Alfons Hartlieb (Geschäftsführer)



(Unterschrift)

Stettfeld, 31.01.2020

Erklärte Leistung zu den wesentlichen Merkmalen nach der harmonisierten technischen Spezifikation EN 13139:2002

Wesentliche Merkmale	Leistung	Leistung	Leistung	Leistung	Leistung	Leistung	Leistung
Sortennummer	1001						
Korngruppe	0/2						
Korngrößenverteilung Allgemeine Anforderung	G _F 85						
Korngrößenverteilung Zwischensiebe	G _{Tc} 10						
Kornform ¹⁾	NPD						
Rohdichte (Mg/m ³) ⁴⁾	2,65±0,03						
Wasseraufnahme (M.-%)	0,5						
Muschelschalengehalt ¹⁾	NPD						
Gehalt an Feinanteilen	f ₃						
Qualität der Feinanteile ²⁾	B _N M _R						
Chloride (M.-%)	≤ 0,02						
Säurelösliche Sulfate	A _{S0,2}						
Gesamtschwefelgehalt (M.-%)	≤ 1						
Bestandteile, die das Erstarrungs- und Erhärtungsverhalten von Beton verändern ²⁾	bestanden						
Einfluss auf den Erstarrungsbeginn von Zement (bei rezyklierten Gesteinskörnungen)	NPD						
Freisetzung von Radioaktivität	NPD						
Freisetzung von Schwermetallen	NPD						
Freisetzung von PAK	NPD						
Freisetzung anderer gefährlicher Substanzen	NPD						
Frostwiderstand ¹⁾	NPD						
Alkali-Silica-Reaktivität ³⁾	E I						

1) nur für grobe Gesteinskörnungen und Gesteinskörnungsgemische

2) nur für feine Gesteinskörnungen und Gesteinskörnungsgemische

3) Alkali-Richtlinie – AlkR „Vorbeugende Maßnahmen gegen schädigende Alkalireaktion im Beton, Ausgabe Februar 2007“

NPD = keine Leistung festgelegt

4) Trockenrohichte

ZUSÄTZLICHE MERKMALE

Typische Korngrößenverteilung für feine Gesteinskörnungen

Sorte Nr.	Korngruppe	Durchgang in M.-% durch das Sieb in mm					Toleranzen des Siebdurchgangs gemäß
		0,063	0,25	1	2	4	
1001	0/2	1	5	73	95	100	Tab. B.1
Gesamtabweichung			± 15	± 10	± 5		