

LEISTUNGSERKLÄRUNG

Nr. 13139-2013-1

gemäß Anhang III der Verordnung (EU) Nr. 305/2011
(Bauprodukte-Verordnung)

für die durch Aufbereitung natürlicher Materialien gewonnene Produktgruppe mit dem Produkt
„feine Gesteinskörnung 0/4“

1. Kenncode des Produkttyps:

01-13139-2013-1

2. Sortennummer zur Identifikation des Bauprodukts gemäß Artikel 11 Absatz 4:

01 (siehe Sortenverzeichnis 13139-2013-1)

3. Vorgesehener Verwendungszweck des Bauprodukts: Gesteinskörnung für Mörtel nach EN 13139:2013

4. Name und Kontaktanschrift des Herstellers gemäß Artikel 11 Absatz 5:

GEORG DANGL GmbH & Co. KG

Salzburger Str. 46
83071 Stephanskirchen

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

entfällt

6. System zur Bewertung und Überprüfung der Leistungsbeständigkeit des Bauprodukts gemäß Anhang V:
System 2+

7. Die notifizierte Stelle, der Bayerischer Baustoffüberwachungs- und Zertifizierungsverein -BAYBÜV- e.V., 1497, 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 -038/1-2 -2013

8. nicht relevant

9. Erklärte Leistung

Die Leistung zu dem jeweiligen wesentlichen Merkmal ist im Anhang Sortenverzeichnis 13139-2013-1 aufgeführt.

10. 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:

Dangl Georg, Geschäftsführer
(Name und Funktion)

Stephanskirchen, 5.2.2014
(Ort und Datum der Ausstellung)

Dangl
(Unterschrift)

Georg Dangl GmbH & Co.
Kiesaufbereitungs KG
Straßen- und Tiefbau
Salzburger Str. 46 • Tel. (08031) 400996
83071 Schloßberg

SORTENVERZEICHNIS 13139-2013-1

Erklärte Leistung zu den wesentlichen Merkmalen nach der
harmonisierten technischen Spezifikation EN 13139:2013

Wesentliche Merkmale	Leistung						
Sortennummer	01						
Korngruppe	0/4						
Korngrößenverteilung Allgemeine Anforderung	G _F 85						
Korngrößenverteilung Zwischensiebe	G _{TC} 10						
Kornform ¹⁾	NPD						
Rohdichte ⁴⁾ (Mg/m ³)	2,68±0,05						
Wasseraufnahme (M.-%)	1,1						
Muschelschalengehalt ¹⁾	NPD						
Gehalt an Feinanteilen	f ₅						
Qualität der Feinanteile ²⁾	MB _F 3						
Chloride (M.-%)	≤ 0,01						
Säurelösliche Sulfate	AS _{0,2}						
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“

⁴⁾ auf wassergesättigter und oberflächentrockener Basis

ZUSÄTZLICHE MERKMALE

Typische Korngrößenverteilung für feine Gesteinskörnung

Sorte Nr.	Korngruppe	Durchgang in M.-% durch das Sieb in mm					Toleranzen des Siebdurchgangs gemäß
		0,063	0,250	1	2	4	
01	0/4	1,5	16	60		94	Tab. B.1