

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)


(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-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

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