LEISTUNGSERKLÄRUNG Kennnummer 13139-2013-1

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

für die durch Aufbereitung natürlicher Materialien gewonnene Produktgruppe mit den Produkten "grobe Gesteinskörnung 2/8" und "feine Gesteinskörnung 0/2"

 Kenncodes der Produkttype 	er	p	٧	t١	ct	1	l	d	0	P۲		de	des	ncoc	en	. k	1
---	----	---	---	----	----	---	---	---	---	----	--	----	-----	------	----	-----	---

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

Sortennummer "02": siehe Sortenverzeichnis 13139-2013-1

- 3. Gesteinskörnung für Mörtel nach EN 13139:2002
- 4. Name und Kontaktanschrift des Herstellers gemäß Artikel 11 Absatz 5:

Ulrich GmbH Sandgrube Laubhof, Laubberg 2, 92256 Hahnbach

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

Hermann Ulrich, Laubberg 2, 92256 Hahnbach

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

System 2+

7. Die notifizierte Stelle (Bayerischer Baustoffüberwachungs- und Zertifizierungsverein e. V., Beethovenstr. 8. 80336 München, Kennnummer 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. Kennnummer-CPD-254/1.2-2009

- 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.

ULRICH GmbH · Sandgrube Laubhof **ULRICH GmbH**

Laubberg 2 · 92256 Hahnbach Tel.: 09664 - 15 96 • Fax: 95 164

e-Mail: info@deponie-laubhof.de

Hahnbach, 01.07.2013

Hermann Ulrich

SORTENVERZEICHNIS 13139-2013-1

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

Wesentliche Merkmale	Leistung	Leistung	Leistung	Leistung	Leistung	Leistung	Leistung
Sortennummer	02						
Korngruppe	0/2						
Korngrößenverteilung Allgemeine Anforderung	G _F 85						
Korngrößenverteilung Zwischensiebe	G _{TC} 10						
Kornform ¹⁾	NPD						
Rohdichte ⁴⁾ (Mg/m³)	2,68±0,05						
Wasseraufnahme (M%)	1,1						
Muschelschalengehalt ¹⁾	NPD						
Gehalt an Feinanteilen	f ₅						
Qualität der Feinanteile ²⁾	MB_F3						
Chloride (M%)	≤ 0,01						
Säurelösliche Sulfate	AS _{0,2 < 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⁾	EI						

nur für grobe Gesteinskörnungen und Gesteinskörnungsgemische

nur für feine Gesteinskörnungen und Gesteinskörnungsgemische
Alkali-Richtlinie – AlkR "Vorbeugende Maßnahmen gegen schädigende Alkalireaktion im Beton, Ausgabe Februar 2007"
auf wassergesättigter und oberflächentrockener Basis

ZUSÄTZLICHE MERKMALE

Typische Korngrößenverteilung für feine Gesteinskörnungen

Sorte Nr.	ıruppe		1	n			
Sort	Korngi	0,063	0,250	1	2	4	Toleranzen des Siebdurchgangs gemäß
02	0/2	3,0	13,0	80,0	97,0		Tab. B.1