

LEISTUNGSERKLÄRUNG

Kennnr. 13139-2014-1-A

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

für die durch Aufbereitung natürlicher Materialien im Werk A: „Herzmanns“ gewonnene Produktgruppe mit den Produkten „grobe Gesteinskörnung 2/8“ und „feine Gesteinskörnung 0/2“

1. Kenncodes der Produkttypen:

70033-13139-1-A	70382-13139-1-A		

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

Sortennummer „70033“: siehe Sortenverzeichnis 13139-2014-1-A

Sortennummer „70382“: siehe Sortenverzeichnis 13139-2014-1-A

3. Gesteinskörnung für Mörtel nach EN 13139:2002/AC:2004

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

Wilhelm Geiger GmbH & Co. KG
Wilhelm-Geiger-Straße 1, 87561 Oberstdorf

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

nicht relevant

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

7. Die notifizierte Stelle (MPA Bau der TU München, Kennnummer 1211) 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. 1211-CPR-2004-3/2014**

8. *nicht relevant*

9. Erklärte Leistung

Die Leistung zu dem jeweiligen wesentlichen Merkmal ist im Anhang Sortenverzeichnis 13139-2014-1-A 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:

Raphael Müller (Leiter Betrieb, Geschäftsfeld Baustoffe und Recycling)
(Name und Funktion)

Herzmanns, 05.05.2014
(Ort und Datum der Ausstellung)



(Unterschrift)

Sortenverzeichnis 13139-2014-1-A

Erklärte Leistung zu den wesentlichen Merkmalen nach der harmonisierten technischen Spezifikation EN 13139:2002/AC:2004

Wesentliche Merkmale	Leistung	Leistung
Sortennummer	70033	70382
Korngruppe	0/2	2/8
Korngrößenverteilung Allgemeine Anforderung (*EN 13139)	Tab. C.1*	G _C 85/20
Korngrößenverteilung Zwischensiebe (*EN 13139)	Tab. C.2*	G _{NR}
Kornform ¹⁾	NPD	F ₁₂₀
Rohdichte(Mg/m ³)	2,65 ±0,05	2,65 ±0,05
Wasseraufnahme (%)	≤ 1,0	≤ 1,0
Muschelschalengehalt ¹⁾	NPD	NPD
Gehalt an Feinanteilen	f ₃	f ₃
Qualität der Feinanteile ²⁾	NPD	NPD
Chloride	< 0,01	< 0,01
Säurelösliche Sulfate	AS _{0,2}	AS _{0,2}
Gesamtschwefelgehalt	< 1	< 1
Bestandteile, die das Erstarrungs- und Erhärtungsverhalten von Beton verändern ²⁾	bestanden	NPD
Freisetzung von Radioaktivität	NPD	NPD
Freisetzung von Schwermetallen	NPD	NPD
Freisetzung von PAK	NPD	NPD
Freisetzung anderer gefährlicher Substanzen	NPD	NPD
Frostwiderstand ¹⁾	NPD	≤ 2
Alkali-Silica-Reaktivität ³⁾	E I	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“