

LEISTUNGSERKLÄRUNG

Kennnr. 13139-2014-1-Tapfheim

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

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

1. Kenncodes der Produkttypen:

2050-13139-1-Tapfheim	1030-13139-1-Tapfheim	1020-13139-1-Tapfheim	1024-13139-1-Tapfheim

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

Sortennummer „2050“: siehe Sortenverzeichnis 13139-2014-1-Tapfheim

Sortennummer „1030“: siehe Sortenverzeichnis 13139-2014-1-Tapfheim

Sortennummer „1020“: siehe Sortenverzeichnis 13139-2014-1-Tapfheim

Sortennummer „1024“: siehe Sortenverzeichnis 13139-2014-1-Tapfheim

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

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

Wanner + Märker
Neuteile 1
86682 Genderkingen

5. Gegebenenfalls 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 (Bayerischer Baustoffüberwachungs – und Zertifizierungsverein – BAYBÜV–1497 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-CPD-258/2.2-2009**

8. *nicht relevant*

9. Erklärte Leistung

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

Helmut Fürst WPK-Beauftragter

(Name und Funktion)



Genderkingen, 01.07.2013

(Ort und Datum der Ausstellung)

(Unterschrift)

Sortenverzeichnis 13139-2014-1-Tapfheim

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

Wesentliche Merkmale	Leistung	Leistung	Leistung	Leistung	Leistung
Sortennummer	1020	1024	1030	2050	
Korngruppe	0/2	0/2	0/8	2/8	
Korngrößenverteilung Allgemeine Anforderung (*EN 13139)	Tab. 1*	Tab. 1*	G _A 90	G _C 90/15	
Korngrößenverteilung Zwischensiebe (*EN 13139)	Tab. 2*	Tab. 2*	NPD	NPD	
Kornform ¹⁾	NPD	NPD	S _{I20}	S _{I20}	
Rohdichte (Mg/m ³)	2,63±0,05	2,63±0,05	2,62±0,05	2,59±0,05	
Wasseraufnahme (%)	≤ 1,0	≤ 1,0	≤ 1,0	≤ 0,9	
Muschelschalengehalt ¹⁾	NPD	NPD	SC ₁₀	NPD	
Gehalt an Feinanteilen	f ₃	f ₃	f ₃	f ₃	
Qualität der Feinanteile ²⁾	MB _{NR}	MB _{NR}	MB _{NR}	NPD	
Chloride	< 0,01	< 0,01	< 0,01	< 0,01	
Säurelösliche Sulfate	AS _{0,2}	AS _{0,2}	AS _{0,2}	AS _{0,2}	
Gesamtschwefelgehalt	<1	<1	<1	<1	
Bestandteile, die das Erstarrungs- und Erhärtungsverhalten von Beton verändern ²⁾	bestanden	bestanden	NPD	NPD	
Einfluss auf den Erstarrungsbeginn von Zement (bei rezyklierten Gesteinskörnungen)	NPD	NPD	NPD	NPD	
Freisetzung von Radioaktivität	NPD	NPD	NPD	NPD	
Freisetzung von Schwermetallen	NPD	NPD	NPD	NPD	
Freisetzung von PAK	NPD	NPD	NPD	NPD	
Freisetzung anderer gefährlicher Substanzen	NPD	NPD	NPD	NPD	
Frostwiderstand ¹⁾	NPD	NPD	NPD	<2	
Alkali-Silica-Reaktivität ³⁾	E I	E I	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“