

Leistungserklärung

12620-2013-1

Gemäß Anhang II der Verordnung (EU) Nr. 305/2011
(Bauprodukte-Verordnung)

für die durch Aufbereitung natürlicher Materialien gewonnene Produktgruppe mit den Produkten

„natürliche feine Gesteinskörnung 0/2 gewaschen
Aus Werk 95473 Creussen“

1. Kenncodes der Produkttypen:

0/2-12620-2013-1

2. Sortennummern zur Identifikation des Bauprodukts gemäß Artikel 11 Absatz 4:
Sortennummer „01“: siehe Sortenverzeichnis 12620-2013-1

3. Gesteinskörnung für Beton nach EN 12620:2013

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

J. Meyer GmbH
Görauer Weg 8
95466 Weidenberg

5. nicht relevant

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

System 2+

7. Die notifizierte Stelle (TÜV Rheinland LGA Bautechnik GmbH 0780, Tillystraße 2 90431 Nürnberg) hat die Erstinspektion des Werkes und der werkseigenen Produktionskontrolle sowie der laufenden Überwachung, Bewertung und Evaluierung der werkseigenen Produktionskontrolle nach dem System 2+ vorgenommen und Folgendes ausgestellt:

**Bescheinigung der Leistungsbeständigkeit der werkseigenen Produktionskontrolle
Nr. 0780 – CPR – 95140**

8. nicht relevant

9. Erklärte Leistung

Die Leistung zu dem jeweiligen wesentlichen Merkmalen ist im Sortenverzeichnis 12620-2013-1 in der Anlage 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:

Jochen Meyer, Geschäftsführer

J. Meyer GmbH

Sand & Ton

Görauer Weg 8

95466 Untersteinach

(Weidenberg, den 26.06.2013)
Tel: 09278/770533 Fax/770534

www.meyers-material.de

(Unterschrift)



26.06.2013

Sortenverzeichnis 12620-2013-1

Erklärte Leistung zu den wesentlichen Merkmalen nach
der harmonisierten technischen Spezifikation EN 12620:2013

Wesentliche Merkmale	Leistung
Sortennummer	0/2
Korngruppe	0/2
Zusätzliche Angabe	gewaschen
Korngrößenverteilung Allgemeine Anforderungen	G_{F85}
Korngrößenverteilung Zwischensiebe	G_{TC10}
Kornform ¹⁾	NPD
Rohdichte (Mg/m^3)	$2,65 \pm 0,05$
Wasseraufnahme (%)	$0,2 \pm 0,1$
Muschelschalengehalt ¹⁾	SC_{10}
Gehalt an Feinanteilen	f_3
Widerstand gegen Zertrümmerung ¹⁾	NPD
Widerstand gegen Verschleiß ¹⁾	NPD
Widerstand gegen Polieren für Deckschichten ¹⁾	NPD
Widerstand gegen Oberflächenabrieb ¹⁾	NPD
Widerstand gegen Abrieb durch Spikereifen ¹⁾	NPD
Petrographische Beschreibung	Natursand
Klassifizierung der Bestandteile von groben rezyklierten Gesteinskörnungen	NPD
Chloride	$\leq 0,01$
Säurelösliche Sulfate	$AS_{0,2}$
Gesamtschwefelgehalt	S_1
Gehalt an wasserlöslichen Sulfat in rezyklierten Gesteinskörnungen	NPD
Bestandteile, die das Erstarrungs- und Erhärtungsverhalten von Beton verändern ²⁾	bestanden
Einfluss auf den Erstarrungsbeginn von Zement (bei rezyklierten Gesteinskörnungen)	NPD
Carbonatgehalt (%) von feinen Gesteinskörnungen und von Gesteinskörnungsgemischen für Deckschichten aus Beton	NPD
Raumbeständigkeit – Schwinden infolge Austrocknung	NPD
Bestandteile, die die Raumbeständigkeit von Hochofenstückschlacke beeinflussen	NPD
Freisetzung von Radioaktivität	NPD
Freisetzung von Schwermetallen	NPD
Freisetzung von PAK	NPD
Freisetzung von anderen gefährlichen Substanzen	NPD
Frostwiderstand ¹⁾	NPD
Frost-Tausalzwiderstand ¹⁾	NPD

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“