

TÜV Rheinland LGA Bautechnik GmbH
Überwachungsstelle für Gesteinskörnungen No. 0780 - RAP Stra-Prüfstelle

Durch die DAkkS Deutsche Akkreditierungsstelle GmbH
akkreditierte Inspektionsstelle D-IS-11117-01-00.

Zertifiziert nach DIN EN ISO 9001, DIN EN 14001 und OHSAS 18001

Überwachungsbericht

Ue: 95140 - 2015

Datum: 03.06.2016

Hersteller: J.Meyer GmbH
Görauer Weg 8
95446 Weidenberg / Untersteinach

Herstellwerk: J.Meyer GmbH
Sandwerk Creussen
95473 Creussen

Herkunft der Gesteinskörnung: 95473 Creussen

Überwachungsvertrag: Überwachungs- und Zertifizierungsvertrag

Inhalt des Auftrages: **Fremdüberwachung von Gesteinskörnungen**
- Erstüberwachung des Werkes und der werkseigenen
Produktionskontrolle (WPK) nach harmonisierten EN

Zusätzlich:
- Freiwillige Güteüberwachung nach der Verbändeempfehlung

Tag der Überwachung: 03.06.2016 Herstellwerk
Überwachungszeitraum: 29.10.2015 – 03.06.2016

Anwesende Personen: Herr Jochen Meyer, J.Meyer GmbH – (Hersteller)
Herr Gahm, LGA Bautechnik GmbH – Überwachungsbeauftragter -

Zusammenfassung: Die Anforderungen der in Abschnitt 1 aufgeführten Normen und
Vorschriften wurden erfüllt. Die Überwachung kann planmäßig fortgesetzt
werden.

Anlagen: keine

Bearbeiter: Thomas Gahm
Telefon Nr.: +49 911 655-5563
Telefax Nr.: +49 911 655-5592
E-Mail: thomas.gahm@de.tuv.com

TÜV Rheinland
LGA Bautechnik GmbH
Verkehrswegebau
Tillystraße 2
90431 Nürnberg

Mail bautechnik@de.tuv.com

Geschäftsführung
Stephan Frense

Nürnberg HRB 20586
Steuer-Nr. 216/5715/1213
Ust-IdNr. DE813835574

Web www.tuv.com

Dieser Überwachungsbericht umfasst 4 Textseiten und 0 Anlagen.

Die Ergebnisse beziehen sich ausschließlich auf das/die im Überwachungsbericht genannte(n)
Probenmaterial/ Prüfstück(e) bzw. Produkte.

Dieser Bericht darf nur im vollen Wortlaut veröffentlicht werden. Jede Veröffentlichung in Kürzung oder
Auszug bedarf der vorherigen Genehmigung durch die TÜV Rheinland LGA Bautechnik GmbH.

TÜV Rheinland LGA Bautechnik GmbH

1 Grundlagen der Überwachung

Die Überwachung der werkseigenen Produktion von Gesteinskörnungen (nachfolgend WPK genannt) erfolgt auf Grundlage der Überwachungs-/Zertifizierungsverträge und gemäß den folgenden aufgeführten Normen bzw. Vorschriften:

1.1 Überwachung der Konformität der WPK nach Anhang ZA der jeweiligen EN (CE-Kennzeichnung):

EN 12620:2002+A1:2008
 EN 13139:2002+AC:2004

Gesteinskörnungen für Beton
 Gesteinskörnungen für Mörtel

EG-Zertifikat über die WPK Nr.:
 wurde erstmals ausgestellt am:
 und ist gültig bis:

0780-CPR - 95140 vom: 31.01.2014
 06.03.2009
 31.01.2019

1.2 Freiwillige Güteüberwachung nach unter Kap. 1.1 aufgeführten Normen:

nach der Verbändeempfehlung

Überwachungsnummer:

95140

1 Überwachte Gesteinskörnungen

Petrographische Einstufung: Natursand

Gesteinskörnung nach EN 12620 Gesteinskörnungen für Beton

Bezeichnung nach Norm	Handels- Bezeichnung	Korngruppe d/D [mm/mm]	Verwendung
Natürliche feine Gesteinskörnung	Natursand	0/2	DIN 1045-2, Anh.U

Gesteinskörnung nach EN 13139 Gesteinskörnungen für Mörtel

Bezeichnung nach Norm	Handels- Bezeichnung	Korngruppe d/D [mm/mm]	Verwendung
Natürliche feine Gesteinskörnung	Natursand	0/2	-

TÜV Rheinland LGA Bautechnik GmbH

3 Dokumentation der WPK

Die Dokumentation der WPK wurde gemäß den vorgenannten Normen und Vorschriften sowie nach einer Checkliste überprüft. Die Dokumentation zur WPK ist vom Hersteller in einem Handbuch zusammengefasst, das die nachstehend genannten Vorgaben der anzuwendenden Normen beinhaltet:

- **Organisation**
 - Verantwortlichkeit und Befugnis
 - Beauftragter der Werks- und Geschäftsführung für die WPK
 - Bewertung durch die Werks- und Geschäftsleitung
- **Kontrollverfahren**
 - Handbuch
 - Lenkung der Dokumente und Daten
 - Vergabe von Unteraufträgen
 - Angaben zum Ausgangs- bzw. Rohmaterial
- **Produktions- bzw. Prozesslenkung**
- **Überwachung und Prüfung**
 - Ausstattung/Prüfmittel
 - Häufigkeit und Ort von Überwachung, Probenahme und Prüfung (Prüfplan)
- **Aufzeichnungen**
- **Lenkung fehlerhafter Produkte**
- **Handhabung, Lagerung, und Weiterbehandlung auf dem Produktionsgelände**
- **Transport und Verpackung**
- **Schulung des Personals**

Die Verantwortlichkeiten und Befugnisse des Personales sowie deren Vertretungen, das bei der WPK mitwirkt, sind wie folgt festgelegt:

Bezeichnung	Verantwortlicher
Geschäftsleitung (GL)	Herr Jochen Meyer
Technischer Betriebsleiter (BL) und WPK Beauftragter (WPK Bea)	Herr Jochen Meyer
Werkleiter (WL)	Herr Jakob Hörner
Laborleiter (LL), Fremdlabor BBQ Bautechnik	Herr Franke(Fa. BBQ Bautechnik, Bayreuth)
Laborant (L) , Fremdlabor BBQ Bautechnik	Herr Franke(Fa. BBQ Bautechnik, Bayreuth)

4 Erstprüfung / Regelmäßige Prüfungen

Erstprüfung

Die stoffliche Erstprüfung und ein Teil der regelmäßigen Prüfungen der hergestellten Gesteinskörnungen wurden gemäß den Anhängen ZA der einschlägigen Normen entsprechend der vorgesehenen Verwendung im Rahmen einer freiwilligen Güteüberwachung (siehe Kap. 1.2) vom Mineralstofflabor der LGA Bautechnik GmbH vorgenommen. Die Prüfergebnisse entsprachen den Vorgaben in den obig aufgeführten Normen und Vorschriften.

TÜV Rheinland LGA Bautechnik GmbH**Regelmäßige Prüfungen (WPK)**

Die Häufigkeit der regelmäßig durch den Hersteller auszuführenden stofflichen Prüfungen (Bestimmung der Kornverteilung, Feinanteile und Kornform) der WPK sind in einem Prüfplan festgelegt und erfüllen die Mindestanforderungen der entsprechenden Normen und Vorschriften. Die durchgeführten Prüfungen und die Prüfergebnisse sind ausreichend dokumentiert. Die Dokumentation lag bei der Inspektion vor und wurde vom Überwachungsbeauftragten überprüft und abgezeichnet. Die Prüfergebnisse entsprechen den Anforderungen (oder Festlegungen) der entsprechenden Normen und Richtlinien.

5 Prüfmittel

Für die Durchführung der wöchentlich auszuführenden Prüfungen (Feinanteile, Kornverteilung) ist das Fremdlabor des Herstellers (BPB Betonprüfinstitut Bayreuth GmbH), durch DAP nach DIN EN ISO17025:2005 akkreditiert. Die Akkreditierungsurkunde DAP-PL 2396.00 vom 27.06.2007 lag bei der Überprüfung des Prüflabors vor und ist gültig bis 14.06.2017.

Die Laborausstattung zur Durchführung der innerhalb der WPK regelmäßig auszuführenden Prüfungen (Kornverteilung, Feinanteile) entspricht den einschlägigen Normen.

6 Bewertung der WPK

Die Anforderungen der unter Punkt 1 aufgeführten Normen und Vorschriften hinsichtlich der werkseigenen Produktionskontrolle werden vom Hersteller der Gesteinskörnungen erfüllt. Die Fremdüberwachung der WPK kann planmäßig weitergeführt werden

TÜV Rheinland LGA Bautechnik GmbH
Notifizierte Überwachungsstelle für Gesteinskörnungen Nr. 0780
RAP Stra-Prüfstelle


Dipl.-Ing. (FH), Dipl.- Geol. Thomas Gahm
Leiter der Überwachungsstelle für Gesteinskörnungen
Stv. Leiter der RAP Stra-Prüfstelle

