

Güteüberwachung KSSR - Überwachungsstelle -
Schulze-Delitzsch-Str.25 - 30938 Großburgwedel

Rhein-Umschlag GmbH & Co. KG
Rheinstraße 25
26135 Oldenburg

- Werk Vennebeck -

Überwachungsbericht

Nr. 37107-37109b/16

über die Prüfung von
Gesteinskörnung nach EN 12620:2002 + A1:2008
Bauregelliste A Teil 1
Korngruppen: 2/8, 8/16 und 16/32
Entnahmeprotokoll Nr.: 10001 vom 22.03.2016
Eingang der Proben: 22.03.2016
Kennzeichnung: 10001 - B. Schramm

Probenvorbereitung und Prüfung nach der DAfStb-Richtlinie (Alkali-Richtlinie): „Vorbeugende Maßnahmen gegen schädigende Alkalireaktion im Beton“ (Ausgabe Okt. 2013)

1 Produzierte Korngruppen, die nicht dieser Überwachung unterliegen: -

Werkseigene Produktionskontrolle durch	Frau Stolpe
Prüfstelle	Weserkies und -sand GmbH, Petershagen

2 Im Rahmen der werkseigenen Produktionskontrolle durchgeführte Prüfungen:

2.1 Kies 2/8

Soll: 7	Ist: 4	Dezember 2015 bis Februar 2016 keine Produktion			
			Minimum	Maximum	Mittel
w_{PF}	Flint	M.-%	0,5	0,7	0,6
ρ_m	Flintrohddichte	kg/m ³	-	-	-
w_{rF}	reaktionsfähiger Flint	M.-%	0,5	0,7	0,6

2.2 Kies 8/16

Soll: 7	Ist: 4	Dezember 2015 bis Februar 2016 keine Produktion			
			Minimum	Maximum	Mittel
w_{PF}	Flint	M.-%	0,6	0,8	0,7
ρ_m	Flintrohddichte	kg/m ³	-	-	-
w_{rF}	reaktionsfähiger Flint	M.-%	0,6	0,8	0,7

Der Überwachungsbericht umfasst 3 Seite(n).
Er darf nur ungekürzt weitergegeben werden.

2.3 Kies 16/32

Soll: 7	Ist: 4	Dezember 2015 bis Februar 2016 keine Produktion			
		Minimum	Maximum	Mittel	
w_{PF}	Flint	M.-%	0,4	0,6	0,5
ρ_m	Flintrohddichte	kg/m ³	-	-	-
w_{rF}	reaktionsfähiger Flint	M.-%	0,4	0,6	0,5

3 Beurteilung der im Rahmen der Fremdüberwachung entnommenen Proben:

3.1 Kies 2/8

<i>gemäß unserem Prüfzeugnis Nr. 37107-37109/16 (B) vom 17.06.2016</i>			
w_{PF}	Flint	M.-%	0,8
ρ_m	Flintrohddichte	kg/m ³	-
w_{rF}	reaktionsfähiger Flint	M.-%	0,8

3.2 Kies 8/16

<i>gemäß unserem Prüfzeugnis Nr. 37107-37109/16 (B) vom 17.06.2016</i>			
w_{PF}	Flint	M.-%	0,5
ρ_m	Flintrohddichte	kg/m ³	-
w_{rF}	reaktionsfähiger Flint	M.-%	0,5

3.3 Kies 16/32

<i>gemäß unserem Prüfzeugnis Nr. 37107-37109/16 (B) vom 17.06.2016</i>			
w_{PF}	Flint	M.-%	0,3
ρ_m	Flintrohddichte	kg/m ³	-
w_{rF}	reaktionsfähiger Flint	M.-%	0,3

4 Gesamtbeurteilung aus den Ergebnissen der werkseigenen Produktionskontrolle und der Fremdüberwachung

Kornklasse	Alkaliempfindlichkeitsklasse
2/8	E I ²⁾
8/16	E I ²⁾
16/32	E I ²⁾

Großburgwedel, 17. Juni 2016

Güteüberwachung KSSR
- Überwachungsstelle -



Dipl.-Geol. Dr. B. Schramm
Leiter der Überwachungsstelle



- 1) - keine weiteren Maßnahmen
- 2) - im Rahmen der WPK: Monatliche Bestimmung des Gesamt-Flintanteils je Lieferkörnung durch Auszählen
halbjährliche Fremdüberwachung (Verifizierung der WPK-Prüfungen des Flintanteils)
- 3) - im Rahmen der WPK: Monatliche Bestimmung der Flinthohdichte und des Gehaltes an reaktionsfähigem
Flint gemäß Anhang A.7 der Alkali-Richtlinie
halbjährliche Fremdüberwachung (Verifizierung der WPK-Prüfungen des Gesamt-Flintanteils und der Flinthohdichte)
- 4) - Vorgehen nach Anhang A der Alkali-Richtlinie