

Institut Dr.-Ing. Gauer Ingenieur-GmbH, Postfach, D-93122 Regenstein

Kieswerk Roith  
Wolf GmbH & Co. KG

Ittlinger Str. 175

94315 Straubing

**Prüfung, Überwachung, Zertifizierung,  
Beratung, Forschung, Begutachtung**

Asphalt, Beton, Bitumen, hydraulische Bindemittel, Gesteinskörnungen, RC-Baustoffe, industrielle Nebenprodukte, Bauschutt, Böden

Anerkennungen nach RAP Stra 10:

	A	B	C	D	F	G	H	I	K
0			-	D0					-
1	A1		-				H1	I1	
2	A2	-	-	-	-			I2	
3	A3	B3	-	D3	-	G3	H3	I3	-
4	A4	B4	-	D4	-	G4	H4	I4	-

Betonprüfstelle (VMPA-B-2001)

Prüf-, Überwachungs- und Zertifizierungsstelle für Beton nach BayBO (Kennziffer BAY14)

Überwachungs- und Zertifizierungsstelle für Gesteinskörnungen und Asphalt gemäß BauPG (Kenn-Nr. 1280)

**ifb** Bundesverband unabhängiger Institute für bautechnische Prüfungen e.V.

26.11.2013

## 2. Ausfertigung

**Prüfbericht Nr.:** 13618--B1-G

<b>Zweck der Prüfung:</b>	Bestimmung der Eigenschaften der Gesteinskörnungen für den Anwendungsbereich Asphalt und Oberflächenbehandlungen
<b>Antragsteller:</b>	Kieswerk Roith Wolf GmbH & Co. KG
<b>Werk:</b>	Roith
<b>Prüfzeitraum:</b>	II/2013
<b>Gesteinsart:</b>	Sand

### 1. Angaben zu den Proben und der Probenahme: Probe-Nr.: 1463

<b>Ort:</b>	Roith						
<b>Teilnehmer:</b>	Hr. Jedras, BÜV; Hr. Hofmeister, Kieswerk Roith						
Nr.	Lieferkörnung [mm]	Datum der Probenahme	Entnahmestelle	Nr.	Lieferkörnung [mm]	Datum der Probenahme	Entnahmestelle
1	0/2	05.11.2013	Halde	6			
2				7			
3				8			
4				9			
5				10			

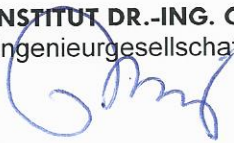
<b>Grundlagen:</b>	TL Gestein-StB 04/07 mit Bekanntmachung der Obersten Baubehörde im Bayerischen Staatsministerium des Innern, Az.: II D9-43432-002/08 vom 05.11.2012. Empfehlung für die Durchführung der Überwachung und Zertifizierung von Gesteinskörnungen nach dem europäischen Konformitätsnachweisverfahren System 2+ des Deutschen Gesteinsverbandes und des Bundesverbandes der Deutschen Kies- und Sandindustrie, Ausgabe Oktober 2004.
--------------------	---

Dieser Prüfbericht umfasst 2 Seiten. Die Veröffentlichung, auch auszugsweise, ist ohne unsere Zustimmung nicht zulässig. Die Prüfergebnisse beziehen sich ausschließlich auf die untersuchten Proben. Die untersuchten Proben werden ohne besondere Absprache nicht aufbewahrt.

**2. UNTERSUCHUNGEN UND UNTERSUCHUNGSERGEBNISSE****Schüttelabrieb** (TP Gestein 2008 Teil 6.6.3 (Ausgabe 2010))

Prüfgegenstand		Prüfergebnis	
Wasserempfindlichkeit von feinen Gesteinskörnungen TP Gestein-StB 08 Abschn. 6.6.3		Eigenfüller	Fremdfüller
Rohdichte	g/cm <sup>3</sup>	---	2,66
Druckfestigkeitsabfall	%	---	5,9
Quellung	Vol.-%	---	0,7
Wasseraufnahme	M.-%	---	11,8
Schüttelabrieb	M.-%	---	7,7

**INSTITUT DR.-ING. GAUER**  
Ingenieurgesellschaft mbH



Dipl.-Ing. A. Riechert  
(Prüfstellenleiter)



Sachbearbeiter:  
Dipl.-Geophys. S. Gläser

