



Beratung, Forschung und Materialprüfung in den Fachbereichen:
 Bitumenhaltige Baustoffe, Beton, Erdbau, Mineralische Baustoffe, Chemie, Umwelttechnik

Institut für Materialprüfung · Dr. Schellenberg Rottweil GmbH
 Rottweiler Straße 13, D-78628 Rottweil

Anerkannt nach RAPStra für Eignungsprüfungen, Fremdüberwachungsprüfungen, Kontrollprüfungen und Schiedsuntersuchungen

Überwachungs- und Zertifizierungsstelle gem. § 25 der LBO Baden-Württemberg für Betonzuschlag und Deponieasphalt

Betonprüfstelle W nach DIN 1045

Mitglied im Bundesverband unabhängiger Institute für bautechnische Prüfungen e.V. **bup**

SHB Schotterwerke
 Hohenlohe-Bauland GmbH u. Co. KG
 Industriepark 13/1
 74706 Osterburken

Bericht-Nr.: 08M0463 Projekt Nr.: 08 / 34371 - 502 Berichtsdatum: 15.12.2008

Gesteinskörnungen für Asphalt und Oberflächenbehandlungen für Straßen, Flugplätze und andere Verkehrsflächen gemäß EN 13043 und TL Gestein-StB 04

<input type="checkbox"/>	Erstprüfung
<input checked="" type="checkbox"/>	2. Güteüberwachung 2008
<input checked="" type="checkbox"/>	Sonderprüfung

PRÜFBERICHT

Wiederholungsprüfung
 Überkorn
 erforderlich!

Werk: Buchen-Götzingen **Petrographischer Typ:** Muschelkalk

Probenahme am 11.12.2008 **durch** Herrn Banholzer
im Beisein von Herrn Krauter **als Werkvertreter.**

Durch Güteüberwachungsvertrag bzw. Nachtrag vom 13.06.2006 **erfasste Produkte:**

Sortennr. Korngruppe
 BS 0/2
 SP 16/22
 SP 22/32
 SP 2/16

Entnommene und geprüfte Produkte:

Benenn.	Korngruppe	Entnahmestelle	Verwendung
BS	0/2	Band	ATS, TDS (Wege)

Eine Veröffentlichung, auch auszugsweise, ist ohne unsere Zustimmung nicht zulässig. Die untersuchten Proben werden ohne besondere Absprache nicht aufbewahrt. Dem Untersuchungsauftrag liegen unsere Geschäftsbedingungen und unsere jeweils gültige LHO zugrunde.

Untersuchungsergebnisse			BS 0/2	Sollwerte
Korngrößenvert. EN 933-1		M-%		
22,4 - 31,5	mm			
16,0 - 22,4	mm			
11,2 - 16,0	mm			
8,0 - 11,2	mm			
5,6 - 8,0	mm			
4,0 - 5,6	mm			
2,8 - 4,0	mm		1,7	100,0
2,0 - 2,8	mm		15,7	98,3
1,0 - 2,0	mm		48,9	82,6
0,25 - 1,0	mm		29,8	33,7
0,125 - 0,25	mm		1,7	3,9
< 0,125	mm		2,2	2,2
Überkorn bis 2D	Ist	M-%	17,4	
	Soll	M-%	15,0	
Unterkorn bis d/2	Ist	M-%	-	
	Soll	M-%	-	
Kategorie			-	G _F 85
Feinanteile, EN 933-1		M-%	2,0	
Kategorie			f ₃	f _{angegeben}
Qualität der Feinanteile, EN 933-9				
Methylenblau-Wert		g/kg	-	
Kategorie			-	MB _F angegeben
Rohdichte, EN 1097-6, Abs. 9		Mg/m ³	-	
Fließkoeffizient, EN 933-6			-	
Kategorie			-	E _{Cs} angegeben
Grobe organische Verunreinigungen, EN 1744-1		M-%	-	
Kategorie			-	m _{LPC0,10}

Beurteilung

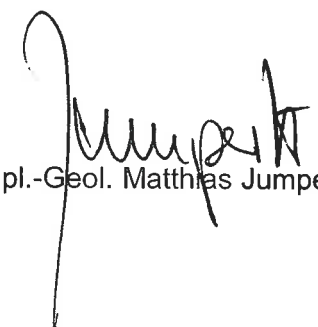
Der Brechsand 0/2 weist zu viel Überkorn bis zum Prüfsieb 4,0 mm auf.

In diesem Punkt ist eine zweite Sonderprüfung erforderlich.

INSTITUT FÜR MATERIALPRÜFUNG
DR. SCHELLENBERG
ROTTWEIL GmbH



Dr.-Ing. Peter Schellenberg



Dipl.-Geol. Matthias Jumpertz

Verteiler:

- | | |
|-------------------------------------|--|
| <input checked="" type="checkbox"/> | SHB Schotterwerke, Hohenlohe-Bauland GmbH u. Co. KG, Osterburken, 1-fach |
| <input checked="" type="checkbox"/> | Baustoff- und Bodenprüfstelle des Regierungspräsidiums Karlsruhe, 1-fach |
| <input checked="" type="checkbox"/> | Güteschutz Naturstein Baden-Württemberg e. V., Ostfildern, 1-fach |