Dr. Moll GmbH & Co. KG

Prüfinstitut und Ingenieurbüro



Sattlerstr. 42 30916 Isernhagen Tel.: 05136 / 8006-60 FAX: 05136 / 8006-74 http://www.drmoll.de e-mail: webmaster@drmoll.de



Prüfungsart		Fachgebiet							
	_	A	В	С	D	F	G	Н	- 1
0	Baustoffeingangsprüfungen	1	2000	CO	DO			A	To both
	Eignungsprüfungen	A1	100			No. 41	1000	H1	- 11
2	Fremdüberwachungen	A2		*	131 400	F2			12
3	Kontrollprüfungen	A3	B3	C3	D3	F3	G3	НЗ	13
4	Schiedsuntersuchungen	A4	B4	C4	D4	F4	G4	H4	14

August Oppermann Kiesgewinnungs- und Vertriebs- GmbH

Dr. Moll GmbH & Co. KG, Sattlerstraße 42, 30916 Isernhagen

Brückenstr. 12 34346 Hann, Münden

- Bauaufsichtliche Anerkennung nach Landesbauordnung (NDS 07) als ÜZ-Stelle für Gesteinskörnungen mit Alkaliempfindlichkeit nach Alkali-Richtlinie
- Anerkannte Sachverständigenstelle der DB AG
- Mitglied im <u>bup</u> Bundesverband unabhängiger Institute für bautechnische Prüfungen e.V..
- · Gesellschafter der bupZert GmbH, Berlin.

Prüfbericht	nach	TL Gestein-StB	(EN 13043)) Asphalt

Prüfbericht-Nr.:	1448/15-A/16	Prüfberichtdatum:	20.01.2017
Anschrift des Werkes:	Kieswerk Northeim		
	Hollenstedter Weg, 37154 Northeim		
Werk:	Northeim	Petrographischer Typ:	Ruhme-Sand, Ruhme-Kies
Material:	Rundkorn		
Art der Güteüberwachun	g: Freiwillige Güteüberwachung		
Erstprüfung/Eignungsnac	chweis bzw. letzte 2-jährliche Güteüberwachung:	Prüfbericht Nr. 1448/25-	-A/15 vom 10.11.2015
Überwachungszeitraum:	2. Halbjahr 2016		Name to the second seco
Zulassungszeitraum:	1. Halbjahr 2017		

Angaben über die Probenahme nach DIN EN 932-1:

Kieswerk Northeim Ort:

Herr Ausburg (Werk), Herr Bilge (Dr. Moll GmbH & Co. KG) Teilnehmer:

Nr.	Sortennummer	Lieferkörnung [mm]	Datum der Probenahme	Entnahmestelle	Anwendungsbereich
1	2	0/2	15.11.2016	Halde	GK für Asphalt
-					
_					
79.11					
_					

Bemerkungen: keine

Die Prüfergebnisse beziehen sich ausschließlich auf die Prüfgegenstände.	Die Prüfergebnisse beziehen sich ausschließlich auf die Prüfgegenstände.	37 - 4 - 37	Fa.	Fa.	NDS	PTW			
STELLING TOWNS STATE OF THE STA	Der Prüfbericht umfasst 4 Seiten.	Verteller	1 x Orig.	1 x pdf	18 (pdf)	1 x pdf			
		berwac	E 1	Die Prüfergebi	nisse beziehen sich	ausschließlich auf d	ie Prüfgegens	tände.	

Sattlerstraße 42 30916 Isernhagen Telefon: (05136) 8006-60 Telefax: (05136) 8006-74

Seite: 2/4

zum Prüfbericht Nr:

1448/15-A/16

vom: 20.01.2017

Geometrische Anforderungen

Gesteinskörnungen (d/D) [mm]				0/2	Kateg	orie		1	Kate	gorie
Korngrößenverteilung		DIN EN	N 933-1		T					
		Soll	Ist	Soll		Ist	Soll	Ist	Soll	lst
Gehalt an Feinanteil (< 0,063	3 mm)									
Gehalt an Feinanteil	[M%]	≤3	0.6	f ₃		f ₃				
Korngrößenverteilung Siebgröße [mm]		Rückst.	Σ				Rückst.	Σ		
< 0.125	[M%]	2.9	3							
0.125 - 0.25	[M%]	7.8	11							
0.25 - 0.5	[M%]	25.7	36							
0.5 - 1.0	[M%]	32.1	69		1					
1.0 - 2.0	[M%]	23.2	92							l.
2.0 - 2.8	[M%]	6.3	98							
2.8 - 4.0	[M%]	1.7	100							
Überkorn		Soll	Ist	1			Soll	Ist		
bis Siebgröße D	[mm]	2.0		G _F 85 G _F		G _F 85				
The Production of the Producti	[M%]	85-99	92	GF0.	,	GF03				
bis Siebgröße 2 D	[mm]	4	.0		- 1					
	[M%]	100	100							
Werkstypische Toleranzen		Soll	Ist	GTCN	IR	GTCNR	Soll	Ist		
bei Siebgröße 0.063	[mm]	0-3	1	7 010.		010	7			
bei Siebgröße 2.0	[mm]	89-99	92							
Fließkoeffizient DIN	EN 933-6	l	st				Is	st		
(Prüfkörnung 0,063/2 mm)	[s]	3	0	Ecsang	1.26	E _{CS} 30				
Einzelwerte	[s]	30.1	30.4	30.2	30.4	30.2				
Rohdichte Pp	[Mg/m³]			2.63						



Dr. Moll GmbH & Co. KG, Prüfinstitut und Ingenieurbüro

Sattlerstraße 42 30916 Isernhagen Telefon: (05136) 8006-60

releton.	(05130)	0000-00
Telefax:	(05136)	8006-74

Physikalische Anforderunge		Gesteins- körnung [mm]/ Prüfdatum	Prüf- körnung [mm]	Einzel		Ist- wert	Soll	Ist	
Rohdichte ρp									
DIN EN 1097-6, Anhang A	[Mg/m³]	0/2 11.2016	0/2	2.668	2.668	i.M.	2.67	1	2.67
Chemische Anforderungen		Gesteins- körnung [mm]/ Prüfdatum	Prüf- körnung [mm]	Einzel	wert/e		Ist- wert	Soll	lst
Gehalt an groben	organiscl		nigungen (le	ichtgewichti	ge, grobe org	anische	Bestand	Iteile)	
DIN EN 1744-1,	[M%]	0/2	0/2	0.	00		0.00	m _{LPC} 0.1	mLPC0.



Sattlerstraße 42 30916 Isernhagen Telefon: (05136) 8006-60 Telefax: (05136) 8006-74

Seite: 4/4

zum Prüfbericht Nr:

1448/15-A/16

vom: 20.01.2017

Allgemeine Angaben (Freiwillige Güteüberwachung)

1	Konformitätsnachweis	
1.1	Konformitätsnachweisverfahren	System 2+
1.2	Codenummer des Zertifizierers/Überwachers (notified body)	2516
1.2a	Name der zertifizierenden Institution	bupZert GmbH, Berlin
1.3	Ist die WPK zertifiziert/überwacht?	Ja
1.4	Nr. des WPK-Zertifikates	2515-CPR-1003-004-13043
1.5	Ausstellungsdatum des WPK-Zertifikates:	24.09.2016
1.6	WPK-Beauftragter:	Herr Ausburg
2	Prüfung	
2.1	Verantwortlicher/Durchführender der WPK (intern):	PTW
2.2	Ort/Adresse des Labors für die WPK (intern):	Witzenhausen
2.3	Wurde die Probenahme entsprechend den Anforderungen der DIN EN 932-1 durchgeführt?	Ja
2.4	Werden alle verlangten Prüfungen der WPK (intern) im erforderlichen Prüfrhythmus durchgeführt?	Ja
2.5	Werden die geforderten Aufzeichnungen der "WPK" ordnungsgemäß geführt?	Ja
3	Lieferschein	
3.1	Enthält der Lieferschein alle verlangten Angaben?	Ja
3.2	Enthält der Lieferschein alle notwendigen Zeichen?	Ja
4	Herstellwerk	N.
4.1	Entspricht die Lagerung der Gesteinskörnungen den Anforderungen?	Ja
4.2	Werden die Silos, Halden, Boxen etc. gekennzeichnet?	Ja
ACTION TO SE		

eüberwachung

Dr. Moll GmbH & Co. KG

Prüfstellenleiter

Dipl.-Ing. S. Chrupalla

Dr. Moll GmbH & Co. KG

Geschäftsführer

Dipl.-Geol. M. Quakenack