



# MAPAG

**Baustoffuntersuchung und Umweltanalytik**  
**Staatlich akkreditierte Prüf- und Inspektionsstelle**

Materialprüfung G.m.b.H  
2352 Gumpoldskirchen, Industriestraße 7

Baustoffuntersuchung Tel.: 0 22 52 / 62 797  
bau@mapag.at Fax: DW 33

Umweltanalytik Tel.: 0 22 52 / 63 563  
umwelt@mapag.at Fax: DW 46

Bankverbindung: ERSTE Bank - Kto. Nr. 051-48111 (BLZ 20111)  
IBAN: AT292011100005148111 - BIC: GIBAATWW  
LG Wiener Neustadt FN 41076 g - DVR: 0386553 - ATU 19143905

An das  
Basaltwerk Pauliberg GmbH & CO KG  
Landsee / Pauliberg  
7341 Markt St. Martin



Gumpoldskirchen, 23.05.2011  
Labor Nr.: **1118/2011**  
Sachbearbeiter: Waldhans

## PRÜFBERICHT

Prüfungen gemäß EN 13043

### Widerstand gegen Zertrümmerung

Unternehmen: Basaltwerk Pauliberg GmbH & CO KG  
Werk: **Pauliberg**  
eingegangene Proben: **BK 8/16**  
Entnahmestelle: Deponie, kegelförmige Aufschüttung  
Probenahme: entnommen von Herrn Hafenscher am 07.04.2011 im Beisein der MAPAG  
Probeneingang: übergeben von Hrn. Hafenscher am 07.04.2011  
Prüfzeitraum: 07.04.-09.05.2011  
Produktionszeitraum: 14. Woche 2011

Der Widerstand gegen Zertrümmerung wurde gemäß ÖNORM EN 1097-2, Abschnitt 5 im Los Angeles Prüfverfahren an der Kornklasse 8/11, ausgesiebt aus BK 8/16 nachgewiesen.

### Widerstand gegen Zertrümmerung

Kornklasse	Los Angeles Koeffizient	Sollwert gemäß ON B 3130 bzw. ON B 3580 ff., Tabelle 2 für die Gesteinsklassen G4 bis G9
8/11 aus BK 8/16	23	LA <sub>25</sub>

Eine Kopie des Entnahmeprotokolls ist als Beilage 1 angefügt.

### Beurteilung

Der Widerstand gegen Zertrümmerung von LA<sub>25</sub> entspricht den Anforderungen gemäß ÖNORM B 3130, ÖNORM B 3580 ff und RVS 08.97.05:2010 an die Gesteinsklassen G4 bis G9.

Verteiler:

- 1 x Basaltwerk Pauliberg
- 1 x Güteschutzverband

1118/2011

Dieser Bericht umfasst 1 Seite und 1 Beilage.



Dr. Ing. Dr. H. Gregor  
Zeichnungsberechtigter



	Qualitätssicherungs-Handbuch	AA 07/2 – 04/2005
	Arbeitsanweisung Probenahme gemäß ÖNORM EN 932-1	Seite 4 von 4

Beilage 1 zu 1118/2011

Labor: Basaltwerk Pauliberg GmbH. & Co. KG	
<b>Probenahmebericht gemäß ÖNORM EN 932-1</b>	
Probennummer	20C
Probenehmer	Hafenscher Johann
Art der Probe	<input type="checkbox"/> Korngemisch / <input type="checkbox"/> Korngruppe <i>1 BK 8/16</i>
Hersteller	Basaltwerk Pauliberg GmbH. & Co. KG
Produktionsstätte	7341 Markt St. Martin, Landsee/Pauliberg
Datum und Uhrzeit der Probenahme	<i>08/04/2011</i> <input type="checkbox"/> Auftraggeber <input checked="" type="checkbox"/> Hersteller <i>11<sup>30</sup></i> Uhr
Prüflos	Produktionszeitraum LW: <i>14</i>
Lage der Entnahmestelle	<input checked="" type="checkbox"/> kegelförmige Aufschüttung <input type="checkbox"/> ..... -Band <input type="checkbox"/> .....
Probenahmeverfahren	<input checked="" type="checkbox"/> mit Schaufel aus kegelförmiger Deponie <input type="checkbox"/> mit Rahmen vom ruhenden Band <input type="checkbox"/> .....
Sammelprobenmenge	<i>1</i> Einzelproben a ca. <i>80</i> kg
Probenteilung	<input type="checkbox"/> Riffelteiler <input type="checkbox"/> Viertelmethode <input type="checkbox"/> .....
Zu prüfende Eigenschaften	Korngrößenverteilung <i>LA</i> Kornformkennzahl
Äußere Bedingungen	<input checked="" type="checkbox"/> <i>18°C</i> <input type="checkbox"/> Regen <input checked="" type="checkbox"/> <i>SENDE</i> <input type="checkbox"/> Schneefall
Anwesende (Blockschrift)	Hafenscher, Renner
Anmerkungen:	



erstellt: 1 08/2003	geändert: 3 04/2005	QS-Vermerk	Freigabe: 04/2005	Ausgabe: 1	2	3
RK	GF		<i>[Signature]</i>	Datum: 08/2003	04/2004	04/2005