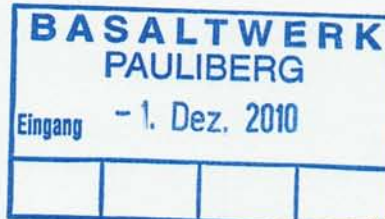


Firma
Basaltwerk Pauliberg GmbH & Co. KG
Landsee/Pauliberg

7341 Markt St. Martin

Gumpoldskirchen, 29.11.2010
Labor Nr.: **6180/2010**
Sachbearbeiter: Waldhans

PRÜFBERICHT

Prüfungen gemäß EN 13043

Dichte und Hohlraumgehalt von Füller

Unternehmen: Basaltwerk Pauliberg GmbH & Co. KG
Werk: **Pauliberg**
eingegangene Proben: **EBK 0/2**
Entnahmestelle: Deponie, kegelförmige Aufschüttung
Probenahme: entnommen von Herrn Hafenscher am 11.11.2010 im Beisein der MAPAG
Probeneingang: übergeben von Herrn Hafenscher am 11.11.2010
Prüfzeitraum: 12.11.-26.11.2010
Produktionszeitraum: 41. Woche 2010

Die Prüfung der Füllerrohddichte erfolgte gemäß ÖNORM EN 1097-7 an der Kornklasse 0/0,125, ausgesiebt aus der Probe 0/2. Der Hohlraumgehalt an trocken verdichtetem Füller wurde gemäß ÖNORM EN 1097-4 an der Kornklasse 0/0,125, ausgesiebt aus der Probe 0/2, bestimmt.

Die Untersuchungsergebnisse sind auf der Beilage 1 zusammengestellt.

Eine Kopie des Entnahmeprotokolls ist als Beilage 2 angefügt.

Beurteilung

Der Hohlraumgehalt an trocken verdichtetem Füller entspricht den Anforderungen der ÖNORM B 3130 und auch ÖNORM B 3580 ff. für alle Gesteinsklassen.

Verteiler:
1 x Basaltwerk Pauliberg6180/2010
Dieser Bericht umfasst 1 Seite und 2 Beilagen.Dipl.-Ing. Dr. H. Gregori
Zeichnungsberechtigte

Dichte von Füller Kornklasse 0/0,125 aus 0/2 gemäß EN 1097-7

Prüfflüssigkeit	Wasser		Wert gemäß ON B 3130
Rohdichte Prüfflüssigkeit bei 25 °C ρ_l	Mg/m ³	0,997	----
Rohdichte bei 25 °C ρ_f	Mg/m ³	3,10	angeben

Hohlraumgehalt trocken verdichteter Füller, Kornklasse 0/0,125 aus 0/2 gemäß EN 1097-4

Kornklasse	Hohlraumgehalt		Sollwert gemäß ON B 3130 bzw. ON B 3580 ff., Tabelle 2 für alle Gesteinsklassen
< 0,125 aus 0/2	V.-%	33	$V_{28/38}$



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

Beilage 2 zu 6180/2010

Labor: Basaltwerk Pauliberg GmbH. & Co. KG	
Probenahmebericht gemäß ÖNORM EN 932-1	
Probennummer	201
Probenehmer	Hafenscher Johann
Art der Probe	<input type="checkbox"/> Korngemisch / <input checked="" type="checkbox"/> Korngruppe <i>ESK 0/2</i>
Hersteller	Basaltwerk Pauliberg GmbH. & Co. KG
Produktionsstätte	7341 Markt St. Martin, Landsee/Pauliberg
Datum und Uhrzeit der Probenahme	<i>11.11. 2010</i> <input type="checkbox"/> Auftraggeber <input type="checkbox"/> Hersteller <i>12²⁰</i> Uhr
Prüflos	Produktionszeitraum LW: <i>5.1</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>10</i> kg
Probenteilung	<input type="checkbox"/> Riffelteiler <input type="checkbox"/> Viertelmethode <input type="checkbox"/>
Zu prüfende Eigenschaften	Korngrößenverteilung <i>F5,6</i> Kornformkennzahl
Äußere Bedingungen	<input checked="" type="checkbox"/> <i>6</i> °C <input type="checkbox"/> Regen <i>SONNE</i> <input type="checkbox"/> Schneefall
Anwesende (Blockschrift)	Hafenscher, Renner <i>W. Hafenscher</i>
Anmerkungen:	IM BEISEIN DER MAPAG ENTNOMMEN

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