MAPAG
Baustoffuntersuchung und Umweltanalytik
Staatlich akkreditierte Prüf- und Inspektionsstelle

MAPAG Materialprüfung G.m.b.H
2352 Gumpoldskirchen, Industriestraße 7
www.mapag.at

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
IBAN: AT29 2011 1000 0514 8111 - BIC: GIBAATWW
LG Wiener Neustadt FN 477760 p - ATU 72566939

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

Gumpoldskirchen, 24.04.2020
Labor Nr.: **1308/2020**

P R Ü F B E R I C H T

Ermittlung der Korngrößenverteilung

Erhaltungsschotter BK 0/40 (0/32) **im angelieferten Zustand**

Betreff / Baustelle:	Werk Pauliberg
Entnahmestelle:	Deponie, kegelförmige Aufschüttung
Eingangsart:	entnommen: MAPAG
Datum:	26.03.2020
Eingelangt am:	26.03.2020
Prüfzeitraum:	26.03.-03.04.2020

Die Probenahme erfolgte gemäß EN 932-1 und die Probenteilung gemäß EN 932-2.

Die Korngrößenverteilung wurde durch eine Nasssiebanalyse gemäß EN 933-1 ermittelt.

Die Ergebnisse können der Beilage 1 entnommen werden.

Eine Kopie des Entnahmeprotokolls ist als Beilage 2 beigelegt.

Beurteilung

Die entnommene und untersuchte Probe entspricht bezüglich Überkornanteil GA_{75} den Anforderungen der EN 13242 für Größtkorn 32 mm.

MAPAG Akkreditierung Austria 0002 ISO/IEC 17025 T Staatlich akkreditierte Prüfstelle

Dipl.-HTL.-Ing. H. Waldhans
Zeichnungsberechtigter

Verteiler:
1 x Basaltwerk Pauliberg

1308/2020
Dieser Bericht umfasst 1 Seite und 2 Beilagen.

Die Prüfergebnisse beziehen sich ausschließlich auf das untersuchte Prüfgut. Prüf- und Inspektionsberichte oder Teile davon dürfen nur mit schriftlicher Zustimmung der MAPAG veröffentlicht werden.

Die Prüf- und Inspektionsstelle wurde erstmals mit Geltungsbeginn 02.05.1995 mit GZ BMWFJ-92.714/154-IX/2/95 gemäß EN ISO 17025 bzw. EN ISO 17020 Typ A mit der ID 0002 von Akkreditierung Austria für die im Bescheid angeführten Bereiche akkreditiert.

MAPAG
Staatlich akkreditierte Prüf- und Inspektionsstelle

Labor Nr.: 1308/2020

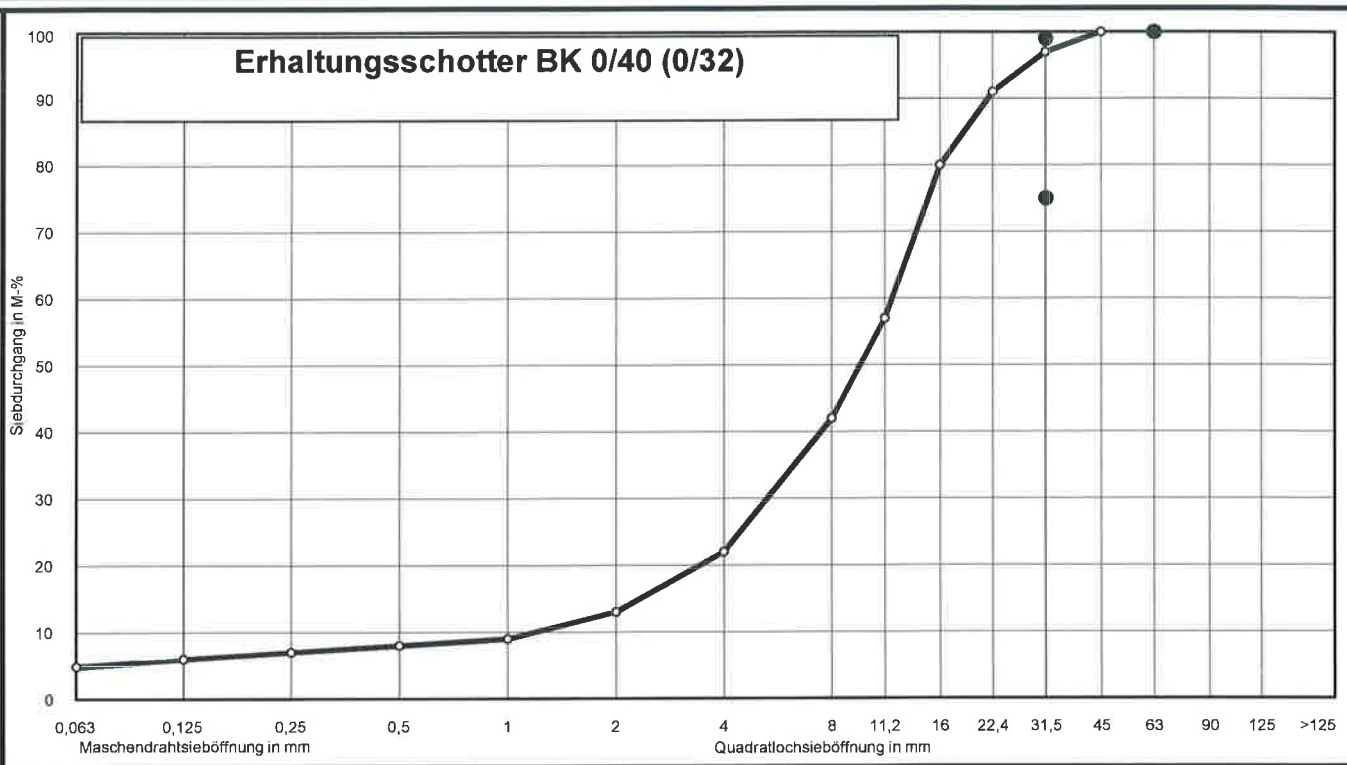
PRÜFBERICHT

UNGEBUNDENE TRAGSCHICHTEN
Korngrößenverteilung

Angaben zur Probe

Antragsteller: Basaltwerk Pauliberg		Beilage: 1 zu: 1308/2020 Eingangsdatum: 26.03.2020
Bauvorhaben: Werk Pauliberg	Entnahmedatum: 26.03.2020	Prüfzeitraum: 26.03.-03.04.2020
Entnahmestelle: Deponie, kegelförmige Aufschüttung	Lieferwerk: Pauliberg	Eingangsart: entnommen MAPAG
Prüfgut: Erhaltungsschotter BK 0/40 (0/32)	Entnommen von: MAPAG	Probenbezeichnung: Erhaltungsschotter BK 0/40 (0/32)

Prüfergebnisse



Kornklassenanteile			Siebdurchgänge		G_A 75
	[M - %]		[M - %]	[M - %]	
über 125 mm	-----		-----	-----	
90 - 125 mm	-----	125,0 mm	-----	-----	
63 - 90 mm	-----	90,0 mm	-----	-----	
45 - 63 mm	-----	63,0 mm	100	100	
32 - 45 mm	3	45,0 mm	100	-----	
22 - 32 mm	6	31,5 mm	97	75 - 99	
16 - 22,4 mm	11	22,4 mm	91	-----	
11 - 16 mm	23	16,0 mm	80	-----	
8 - 11 mm	15	11,2 mm	57	-----	
4 - 8 mm	20	8,0 mm	42	-----	
2 - 4 mm	10	4,0 mm	22	-----	
1 - 2 mm	4	2,0 mm	13	-----	
0,5 - 1 mm	2	1,0 mm	9	-----	
0,25 - 0,5 mm	-----	0,5 mm	8	-----	
0,125 - 0,25 mm	2	0,25 mm	7	-----	
0,063 - 0,125 mm	1	0,125 mm	6	-----	
unter 0,063 mm	4,9	0,063 mm	4,9	-----	
Summe	100				
		0,02 mm	-----	-----	
		0,002 mm	-----	-----	
Rohdichte EN 1097-7 [Mg/m³]		-----			

Prüfverfahren: EN 933-1

Anmerkungen:

Sachbearbeiter: Tötzl

Datum: 24.04.2020

	Qualitätssicherungs-Handbuch	AA 07/2 – 10/2015
	Arbeitsanweisung Probenahme gemäß ÖNORM EN 932-1	Seite 1 von 1

Labor: Basaltwerk Pauliberg GmbH. & Co. KG			
Probenahmebericht gemäß ÖNORM EN 932-1			
Probennummer		Probenehmer	KADLCIK (BAPAG)
Art der Probe		O Korngemisch / O Korngruppe / Erhaltungsschotter 8/11 0/10 (0/32)	
Hersteller		Basaltwerk Pauliberg GmbH. & Co. KG	
Produktionsstätte		7341 Markt St. Martin, Landsee/Pauliberg	
Datum und Uhrzeit der Probenahme	..26/03/20..... .....Uhr	O Auftraggeber Ø Hersteller	
Prüflos		Produktionszeitraum LW:	
Lage der Entnahmestelle		Ø kegelförmige Aufschüttung O ..... -Band O	
Probenahmeverfahren		Ø mit Schaufel aus kegelförmiger Deponie O mit Rahmen vom ruhenden Band O	
Sammelprobenmenge		..1..... Einzelproben a ca. 120 kg	
Probenteilung		x Riffelteiler O Viertelmethode O	
Zu prüfende Eigenschaften		Korngrößenverteilung Kornformkennzahl	
Äußere Bedingungen		Ø -1 °C O Sonne Ø wolkig Regen O Schneefall	
Anwesende (Blockschrift)			BUKETZKI KADLCIK
Anmerkungen:			

erstellt: 1 08/2003 RK	geändert:3 04/2005 GF	QS-Vermerk	Freigabe: 04/2005	Ausgabe:	2	3	4
				Datum:	04/2004	04/2005	10/2015