

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

Gumpoldskirchen, 22.05.2023  
Labor Nr.: **2890/2023**

## PRÜFBERICHT

### Ermittlung der Korngrößenverteilung

**Erhaltungsschotter BK 0/40 (0/32)**

**im angelieferten Zustand**

Betreff / Baustelle: Werk Pauliberg  
Entnahmestelle: Deponie, kegelförmige Aufschüttung  
Eingangsart: entnommen: MAPAG  
Datum: 08.05.2023  
Eingelangt am: 08.05.2023  
Prüfzeitraum: 08.05.-17.05.2023

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

Das entnommene und untersuchte Material entspricht bezüglich Überkornanteil  $G_{A75}$  den Anforderungen der EN 13242 für Größtkorn 32 mm.

A handwritten signature in green ink, appearing to read 'Waldhans'.

Dipl.-HTL-Ing. H. Waldhans  
Zeichnungsberechtigter

Verteiler:  
basaltwerk@pauliberg.at

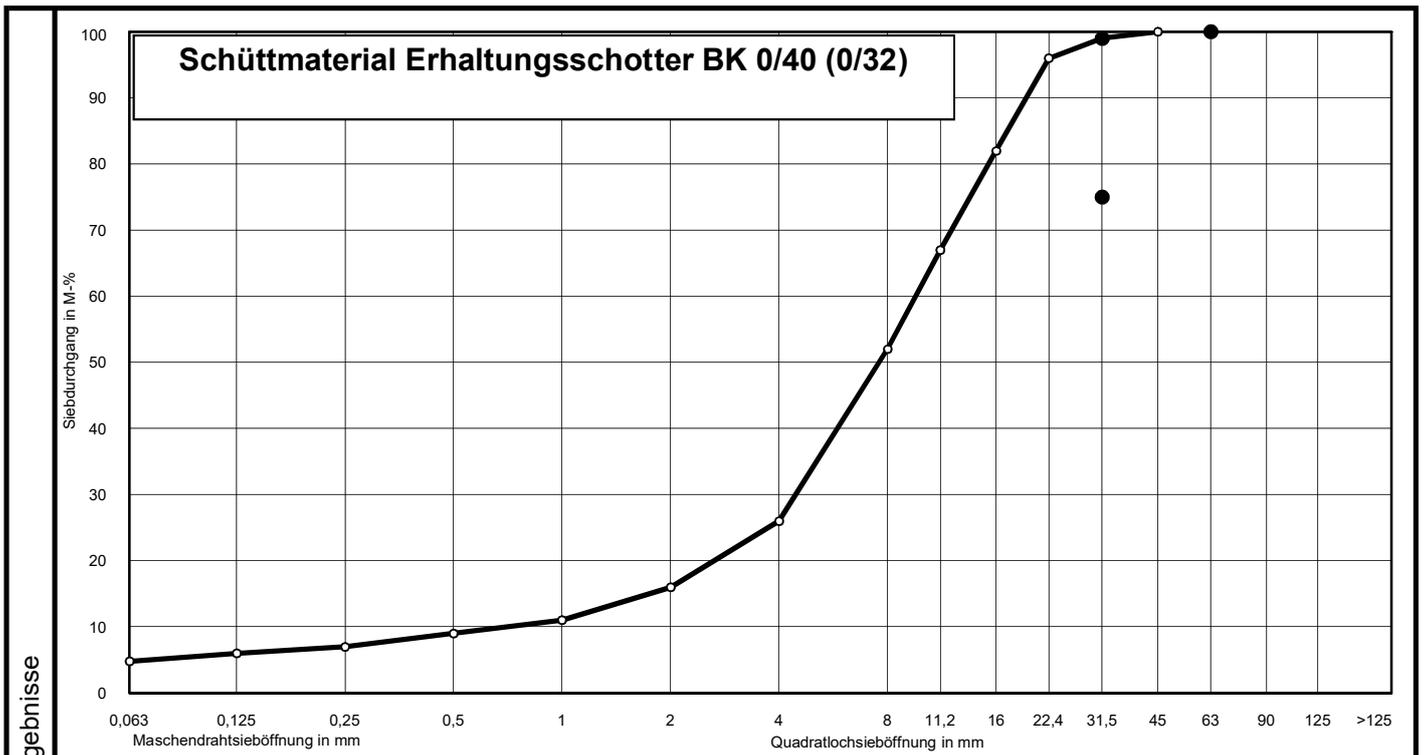
2890/2023  
Dieser Bericht umfasst 1 Seite und 2 Beilagen.

# PRÜFBERICHT

## UNGEBUNDENE TRAGSCHICHTEN Korngrößenverteilung

Labor Nr.: 2890/2023

Angaben zur Probe	Antragsteller: Basaltwerk Pauliberg		Beilage: 1 zu: 2890/2023
	Bauvorhaben: Werk Pauliberg		Eingangsdatum: 08.05.2023
	Entnahmestelle: Deponie, kegelförmige Aufschüttung	Entnahmedatum: 08.05.2023	Prüfzeitraum: 08.05.-17.05.2023
	Prüfgut: Schüttmaterial Erhaltungsschotter BK 0/40 (0/32)	Lieferwerk: Pauliberg	Eingangsart: entnommen MAPAG
		Entnommen von: MAPAG	Probenbezeichnung: Erhaltungsschotter BK 0/40 (0/32)



Kornklassenanteile	Siebdurchgänge		G <sub>A</sub> 75	Prüfverfahren: EN 933-1
	[M - %]	[M - %]	[M - %]	Anmerkungen:
über 125 mm	----	----	----	Sachbearbeiter: Kadlick
90 - 125 mm	----	125,0 mm	----	
63 - 90 mm	----	90,0 mm	----	
45 - 63 mm	----	63,0 mm	100	
32 - 45 mm	1	45,0 mm	100	
22 - 32 mm	3	31,5 mm	99	
16 - 22,4 mm	14	22,4 mm	96	
11 - 16 mm	16	16,0 mm	82	
8 - 11 mm	15	11,2 mm	67	
4 - 8 mm	26	8,0 mm	52	
2 - 4 mm	10	4,0 mm	26	
1 - 2 mm	4	2,0 mm	16	
0,5 - 1 mm	3	1,0 mm	11	
0,25 - 0,5 mm	2	0,5 mm	9	
0,125 - 0,25 mm	1	0,25 mm	7	
0,063 - 0,125 mm	1	0,125 mm	6	
unter 0,063 mm	4,8	0,063 mm	4,8	
<b>Summe</b>	100			
		0,02 mm	----	
		0,002 mm	----	
<b>Rohdichte</b>	EN 1097-7	[Mg/m <sup>3</sup> ]	----	Datum: 22.05.2023

 <b>Basaltwerk Pauliberg</b>	Qualitätssicherungs-Handbuch	Dokument	Version	Datum
	Anhang	AH 52	1	05/2022
	<b>Entnahmeprotokoll</b>	Seite 1 von 1		

Probenahme:	<input type="radio"/> Basaltwerk Pauliberg <input checked="" type="radio"/> MAPAG	
Probenahme gemäß ÖNORM EN 932-1	<input type="radio"/> Erstprüfung <input type="radio"/> WPK	
Art der Probe	<input type="radio"/> uOT BK 0/32 U1 <input type="radio"/> uOT BK 0/63 U1 <input type="radio"/> uUT BK 0/32 U6 <input type="radio"/> uUT BK 0/63 U6 <input checked="" type="radio"/> EHS 0/32 <input type="radio"/> ..... <input type="radio"/> .....	
	BK <input type="radio"/> 0/4 <input type="radio"/> 4/8, <input type="radio"/> 8/16, <input type="radio"/> 11/16, <input type="radio"/> 16/22, <input type="radio"/> 16/32, <input type="radio"/> 32/63, <input type="radio"/> 60/300	
	EBK <input type="radio"/> 0/2 <input type="radio"/> 0/2 f <sub>10</sub> <input type="radio"/> 2/4, <input type="radio"/> 2/5, <input type="radio"/> 4/8, <input type="radio"/> 8/11, <input type="radio"/> 4/11, <input type="radio"/> 11/16, <input type="radio"/> 11/22, <input type="radio"/> 16/22	
	<input type="radio"/> HMB <sub>60/300</sub> <input type="radio"/> HMB <sub>300/1000</sub> <input type="radio"/> HMB <sub>1000/3000</sub>	
Hersteller	Basaltwerk Pauliberg GmbH & Co KG, Landsee, 7341 Markt St. Martin	
Produktionsstätte:	Landsee, Basaltwerk Pauliberg	
Datum der Probenahme:	..... 08/05/23 .....	und Uhrzeit der Probenahme: 10:50
Lage der Entnahmestelle	<input type="radio"/> Verladestelle <input checked="" type="radio"/> kegelförmige Aufschüttung <input type="radio"/> Abwurf Förderband	
Probenahmeverfahren	<input type="radio"/> nach Abwurf der Verladestelle <input checked="" type="radio"/> mit Schaufel aus kegelförmiger Deponie <input type="radio"/> vom Förderband	
Sammelprobenmenge	..... Einzelproben à ca. 80 kg    Σ ..... kg	
Zu prüfende Eigenschaften	<input type="radio"/> Polierwiderstand PSV <input type="radio"/> Frostsicherheit <input checked="" type="radio"/> Korngrößenverteilung <input type="radio"/> Polierwiderstand PWS <input type="radio"/> Frostbeständigkeit <input type="radio"/> Bruchflächigkeit <input type="radio"/> Methylenblau <input type="radio"/> Mineralkriterium <input type="radio"/> Kornform <input type="radio"/> säurelösliche Sulfat <input type="radio"/> ..... <input type="radio"/> LA – Koeffizient <input type="radio"/> wasserlösliche Chlorid <input type="radio"/> Massenverteilung <input type="radio"/> Sonnenbrenner <input type="radio"/> Humusgehalt <input type="radio"/> Druckfestigkeit <input type="radio"/> Rohdichte, Wasseraufnahme <input type="radio"/> CO <sub>2</sub> -Gehalt <input type="radio"/> .....	
Äußere Bedingungen	6 °C <input checked="" type="radio"/> Sonne <input type="radio"/> wolkig <input type="radio"/> Regen <input type="radio"/> Schneefall <input type="radio"/> Nebel	
	Probenehmer	Anwesend
Name: (Blockschrift)	KOZLIK (MAPAG)	ING. BUZETZKI
Unterschrift:		
Anmerkungen		