



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 477760p - DVR: 0386553 - ATU72566939

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

Gumpoldskirchen, 12.07.2023
Labor Nr.: **2893/2023.1**
Sachbearbeiter: Tötzl

PRÜFBERICHT

Prüfungen gemäß EN 13043:2002

Widerstand gegen Zertrümmerung

Unternehmen: Basaltwerk Pauliberg GmbH & CO KG
Werk: **Pauliberg**
entnommene Probe: **EBK 4/8**
Entnahmestelle: Deponie, kegelförmige Aufschüttung
Probenahme am: 08.05.2023
von: der MAPAG im Beisein von Herr Ing. Buzetzki (Basaltwerk Pauliberg)
Probeneingang: 08.05.2023
Prüfzeitraum: 08.05.-23.05.2023

Die Probe wurde gemäß EN 932-1:1996 entnommen und gemäß EN 932-2:1999 geteilt.

Der Widerstand gegen Zertrümmerung wurde gemäß EN 1097-2:2020, Abschnitt 5, sowie Anhang B im Los Angeles Prüfverfahren an der Kornklasse 4/8 nachgewiesen.

Widerstand gegen Zertrümmerung gemäß EN 1097-2:2020, Abschnitt 5, Anhang B

Kornklasse	Los Angeles Koeffizient
EBK 4/8	17

Eine Kopie des Entnahmeprotokolls ist als Beilage 1 angefügt.



Dipl.-HTL-Ing. H. Waldhans
Zeichnungsberechtigter

Verteiler:
basaltwerk@pauliberg.at

2893/2023.1
Dieser Bericht umfasst 1 Seite und 1 Beilage.

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

Probenahme: <input type="radio"/> Basaltwerk Pauliberg <input checked="" type="radio"/> MAPAG	
Probenahme gemäß ÖNORM EN 932-1	<input checked="" type="radio"/> Erstprüfung <input type="radio"/> WPK
<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 type="radio"/> EHS 0/32 <input type="radio"/> <input type="radio"/>	
Art der Probe	BK <input checked="" type="radio"/> 0/4 <input checked="" type="radio"/> 4/8, <input checked="" type="radio"/> 8/16, <input checked="" 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 checked="" type="radio"/> 0/2 <input type="radio"/> 0/2 f ₁₀ <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 checked="" type="radio"/> 11/16, <input checked="" type="radio"/> 11/22, <input checked="" type="radio"/> 16/22
	<input type="radio"/> HMB _{60/300} <input type="radio"/> HMB _{300/1000} <input type="radio"/> HMB _{1000/3000}
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: 11 ⁰⁰
Lage der Entnahmestelle	<input type="radio"/> Verladestelle <input type="radio"/> kegelförmige Aufschüttung <input type="radio"/> Abwurf Förderband
Probenahmeverfahren	<input type="radio"/> nach Abwurf der Verladestelle <input type="radio"/> mit Schaufel aus kegelförmiger Deponie <input type="radio"/> vom Förderband
Sammelprobenmenge Einzelproben à ca. kg Σ kg
Zu prüfende Eigenschaften	<input checked="" type="radio"/> Polierwiderstand PSV <input type="radio"/> Frostsicherheit <input 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 checked="" type="radio"/> säurelösliche Sulfat <input type="radio"/> <input checked="" type="radio"/> LA – Koeffizient <input type="radio"/> wasserlösliche Chlorid <input type="radio"/> Massenverteilung <input checked="" type="radio"/> Sonnenbrenner <input checked="" type="radio"/> Humusgehalt <input type="radio"/> Druckfestigkeit <input checked="" type="radio"/> Rohdichte, Wasseraufnahme <input type="radio"/> CO ₂ -Gehalt <i>EN 12620</i> <input checked="" type="radio"/> <i>Evaluation</i>
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)	<i>KADZIK (MAPAG)</i> <i>ING. BUZETZKI</i>
Unterschrift:	<i>Kadzik</i> <i>Buzetki</i>
Anmerkungen	