



MAPAG

Baustoffuntersuchung und Umweltanalytik
Staatlich akkreditierte Prüf- und Inspektionsstelle

Firma
Basaltwerk Pauliberg GmbH. & Co. KG
Landsee / Pauliberg
7341 Markt St. Martin

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: GIBAAATWW
LG Wiener Neustadt FN 477760p - DVR: 0386553 - ATU72566939

Gumpoldskirchen, 14.11.2022
Labor Nr.: **8511/2023**
Sachbearbeiter: Tötzl

PRÜFBERICHT

Prüfungen gemäß EN 13242:2002 Widerstand gegen Zertrümmerung

Unternehmen: Basaltwerk Pauliberg GmbH. & Co. KG
Werk: **Pauliberg**
Entnommene Probe: **uOT BK 0/32 U1**
Entnahmestelle: Deponie, kegelförmige Aufschüttung
Probenahme am: 09.11.2023
von: der MAPAG im Beisein von Herrn Faist (Basaltwerk Pauliberg)
Probeneingang: 09.11.2023
Prüfzeitraum: 09.11.-14.11.2023

Die Probenahme erfolgte gemäß EN 932-1:1996. Der Widerstand gegen Zertrümmerung wurde gemäß EN 1097-2:2020, Abschnitt 5 im Los Angeles Prüfverfahren an der Kornklasse 8/11, ausgesiebt aus der Probe uOT BK 0/32 U1, nachgewiesen.

Eine Kopie des Entnahmeprotokolls ist als Beilage 1 angefügt.

Widerstand gegen Zertrümmerung an 8/11 gemäß EN 1097-2:2020, Abschnitt 5

Kornklasse	Los Angeles Koeffizient	Sollwert gemäß ON B 3132:2016 bzw. RVS 08.15.01:2017 für ungeb. Obere Tragschichten
8/11 aus uOT BK 0/32 U1	18	\leq LA ₃₀

Vergleiche mit Grenzwerten erfolgen gemäß der in den AGB definierten Entscheidungsregel auf Basis der Messwerte ohne Berücksichtigung der Messunsicherheit.

Beurteilung

Das entnommene und untersuchte Material entspricht bezüglich des geforderten Widerstands gegen Zertrümmerung von LA₃₀ den Anforderungen gemäß ÖNORM B 3132:2016 bzw. RVS 08.15.01:2017 für ungebundenes Oberes Tragschichtmaterial uOT BK 0/32 U1.


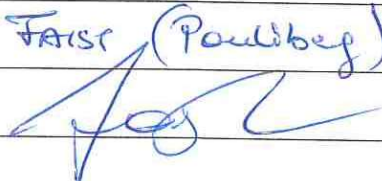
Verteiler:
basaltwerk@pauliberg.at

8511/2023
Dieser Bericht umfasst 1 Seite und 1 Beilage.



Dipl.-HTL-Ing. H. Waldhans
Zeichnungsberechtigter

 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 type="radio"/> Erstprüfung <input type="radio"/> WPK	
Art der Probe	<input checked="" 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"/>	
	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 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 type="radio"/> 11/16, <input type="radio"/> 11/22, <input 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:	8.11.2023	und Uhrzeit der Probenahme: 12.55
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	1 Einzelproben à ca. 120 kg Σ 120 kg	
Zu prüfende Eigenschaften	<input 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 type="radio"/> säurelösliche Sulfat <input type="radio"/> <input checked="" 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 ₂ -Gehalt <input type="radio"/>	
Äußere Bedingungen	8... °C <input checked="" type="radio"/> Sonne <input type="radio"/> wolzig <input type="radio"/> Regen <input type="radio"/> Schneefall <input type="radio"/> Nebel	
	Probenehmer	Anwesend
Name: (Blockschrift)	Waldmann (MAPAG)	Faist (Pauliberg)
Unterschrift:		
Anmerkungen		