

Firma
Schraufstädter GmbH
Steinbruch und Transport
Leithaprodersdorferstraße
2485 Wimpassing/Leitha

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

Gumpoldskirchen, 25.05.2018
Labor Nr.: **1851/2018**
Sachbearbeiter: Waldhans

PRÜFBERICHT

Prüfungen gemäß EN 13242

Korngrößenverteilung und Widerstand gegen Zertrümmerung

Unternehmen: Schraufstädter GmbH
Werk: **Wimpassing**
entnommene Proben: **2/4, 4/8, 8/16, 16/32, 32/63**
Entnahmestelle: Deponie, kegelförmige Aufschüttung
Probenahme am: 27.04.2018
von: der MAPAG im Beisein von Herrn Juhasz (Schraufstädter GmbH)
Probeneingang: 27.04.2018
Prüfzeitraum: 27.04.-07.05.2018
Produktionszeitraum: 17. Woche 2018

Die Proben wurden gemäß EN 932-1 entnommen und gemäß EN 932-2 geteilt.

Die Korngrößenverteilung und der Gehalt an Feinteilen wurden gemäß EN 933-1 mittels Nasssiebanalyse ermittelt.

Der Widerstand gegen Zertrümmerung wurde gemäß EN 1097-2, Abschnitt 5 im Los Angeles Prüfverfahren an der Kornklasse 8/11, ausgesiebt aus der Probe 8/16, nachgewiesen.

Die Untersuchungsergebnisse sind auf der Beilage 1 zusammengestellt.

Eine Kopie des Entnahmeprotokolls ist als Beilage 2 beigelegt.

Beurteilung

Die Korngrößenverteilung der groben Gesteinskörnungen von G_{C80-20} und der Widerstand gegen Zertrümmerung von LA_{40} entsprechen bei den entnommenen und untersuchten Proben den Anforderungen der EN 13242.



Verteiler:
1 x Fa. Schraufstädter GmbH

1851/2018
Dieser Bericht umfasst 1 Seite und 2 Beilagen.



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

Korngrößenverteilung gemäß EN 933-1, Abschnitt 7

Durchgang durch Quadratloch- bzw. Quadratmaschensiebe in M.-%, Sollwerte gemäß ÖNORM EN 13242										
mm	G _C 80-20		G _C 80-20		G _C 80-20		G _C 80-20		G _C 80-20	
	2/4		4/8		8/16		16/32		32/63	
	Istwert	Sollwert	Istwert	Sollwert	Istwert	Sollwert	Istwert	Sollwert	Istwert	Sollwert
125,0									100	100
90,0									100	98-100
63,0							100	100	98	80-99
45,0							100	98-100	47	----
31,5					100	100	95	80-99	9	0-20
22,4					100	98-100	63	----	2	----
16,0			100	100	96	80-99	17	0-20	2	0-5
11,2			100	98-100	52	----	4	----	----	----
8,0	100	100	98	80-99	12	0-20	4	0-5	----	----
5,6	100	98-100	52	----	8	----	----	----	----	----
4,0	80	80-99	5	0-20	2	0-5	----	----	----	----
2,0	8	0-20	2	0-5	----	----	----	----	----	----
1,0	4	0-5	----	----	----	----	----	----	----	----
0,5	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----
0,25	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----
0,125	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----
f<0,063	2,4	----	1,5	----	1,1	----	1,9	----	1,0	----

Widerstand gegen Zertrümmerung an der Körnung 8/11, ausgesiebt aus 8/16 gemäß EN 1097-2, Abschnitt 5

Kornklasse	Los Angeles Koeffizient	Sollwert gemäß EN 13242
8/11 aus 8/16	36	≤ LA ₄₀



<p>www.schraufstaedter.at STEINBRUCH UND TRANSPORT</p>	<p>Prüfanweisung Probenahme Gemäß ÖNORM EN932-1</p>	PA 01
		Seite 1 von 1

Labor MAPAG	
Probenahmebericht gemäß ÖNORM EN 932-1	
Probennummer	Probenehmer KADOLIK (MAPAG)
Art der Probe	<input type="checkbox"/> Korngemisch / <input type="checkbox"/> Korngruppe / 2/11, 11/2, 8/16 16/32, 32/63
Hersteller	SCHRAUFSTÄDTER
Produktionsstätte	WIMPASSING
Datum und Uhrzeit der Probenahme	2018/10/27 09:30 Uhr
Prüflos	Produktionszeitraum K13 17
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	5 Einzelproben a ca. 80 kg
Probenteilung	<input type="checkbox"/> Riffelteiler <input type="checkbox"/> Viertelmethode <input type="checkbox"/>
Zu prüfende Eigenschaften	KG, CA EN 13242
Äußere Bedingungen	<input checked="" type="checkbox"/> 17°C <input type="checkbox"/> Regen <input checked="" type="checkbox"/> Sonne <input type="checkbox"/> Schneefall
Anwesende (Blockschrift)	ROLAND KADOLIK (MAPAG) Jubak Kadolik
Anmerkungen:	

erstellt: 05/2004	geändert: 06/2007 Mag. W. Weineck <i>Wolfhan Weineck</i>	Freigabe: 08/2008 <i>Schrauf</i>	Ausgabe Rev. 03 Datum: 08/2009				
----------------------	---	---	--	--	--	--	--

