

Firma
Schraufstädter GmbH
Leithaprodersdorfer Straße
2485 Wimpassing/Leitha

Gumpoldskirchen, 30.06.2022
Labor Nr.: **4091/2022**

PRÜFBERICHT

Prüfung im Rahmen der Eignungsprüfung gemäß EN 13242

Schüttmaterial 0/63 Künettenmaterial

im angelieferten Zustand

Betreff / Baustelle: Werk Wimpassing
Entnahmestelle: Deponie, kegelförmige Aufschüttung
Eingangsart: entnommen: MAPAG
Datum: 14.06.2022
Eingelangt am: 14.06.2022
Prüfzeitraum: 14.06.-23.06.2022

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.

Für die Bestimmung der Wasserdurchlässigkeit wurde ein Probekörper gemäß ÖNORM EN 13286-2 im Proctortopf \varnothing 250 mm, Höhe 200 mm in drei Lagen zu je 22 Schlägen mit dem Wassergehalt bei der Entnahme hergestellt. Die Ermittlung und die Berechnung des Wasserdurchlässigkeitsbeiwertes k_v wurde gemäß RVS 11.06.27 durchgeführt.

Dieses Ergebnis wurde auf eine Wassertemperatur von 10 °C umgerechnet (k_{10}).

Eine Kopie des Entnahmeprotokolls ist als Beilage 2 beigelegt.

Die Ergebnisse können der Beilage 1 entnommen werden.

Beurteilung

Das entnommene und untersuchte Material entspricht bezüglich Überkornanteil G_{A75} den Anforderungen der EN 13242.




Dipl.-HTL-Ing. Herbert Waldhans
Zeichnungsberechtigter

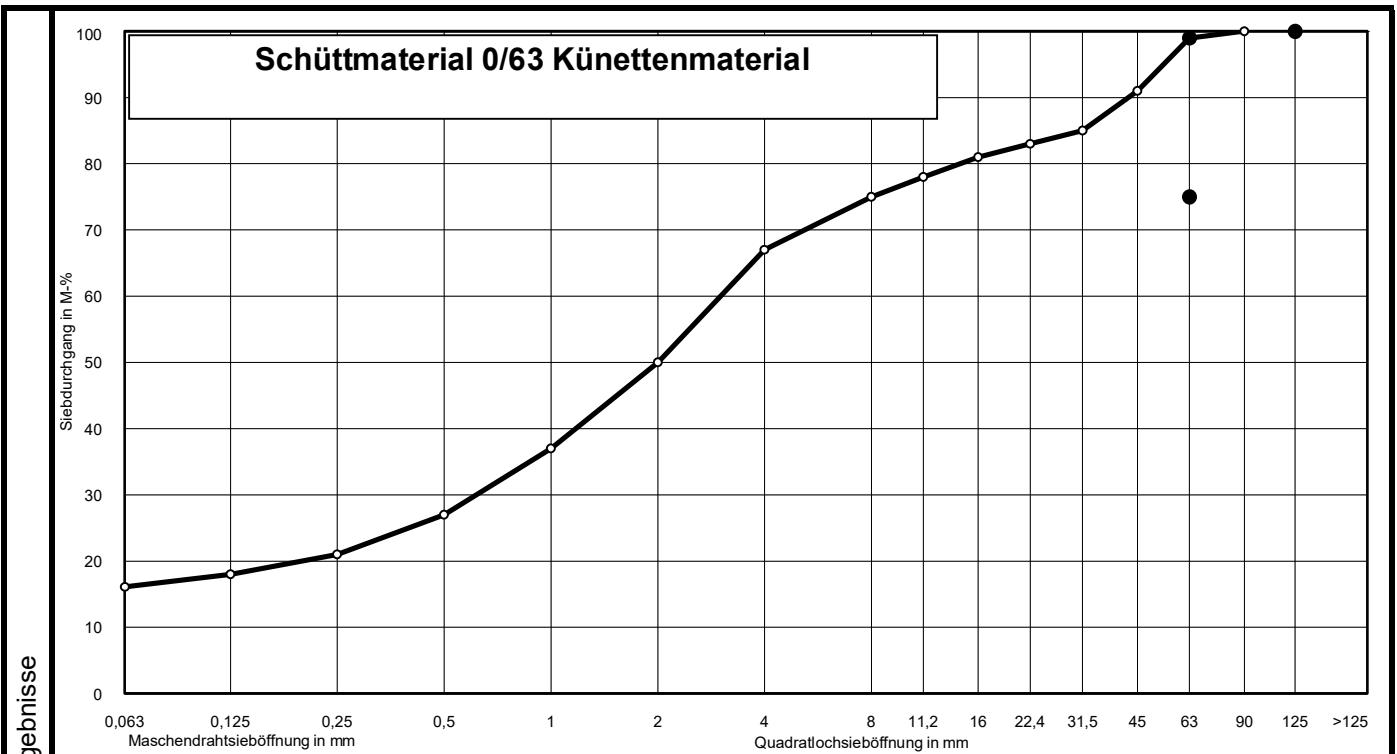
Verteiler:
office@schraufstaedter.at

4091/2022
Dieser Bericht umfasst 1 Seite und 2 Beilagen.

PRÜFBERICHT
**UNGEBUNDENE TRAGSCHICHTEN
Korngrößenverteilung**

Labor Nr.: 4091/2022

Angaben zur Probe	Antragsteller: Schraufstädter GmbH, Wimpassing/Leitha		Beilage: 1 zu: 4091/2022
	Bauvorhaben: Werk Wimpassing		Eingangsdatum: 14.06.2022
	Entnahmedatum: 14.06.2022		Prüfzeitraum: 14.06.-23.06.2022
	Entnahmestelle: Deponie, kegelförmige Aufschüttung		Lieferwerk: Wimpassing
Prüfgut: Schüttmaterial 0/63 Künettenmaterial		Entnommen von: MAPAG	Eingangsart: entnommen MAPAG
			Probenbezeichnung: 0/63 Künettenmaterial



Kornklassenanteile		Siebdurchgänge		G _A 75	Prüfverfahren: EN 933-1
	[M - %]		[M - %]	[M - %]	Anmerkungen: Wasserdurchlässigkeit: $k_{10}: 7,1 \times 10^{-7} \text{ m/s}$ Probekörperdichte: 2,16 Mg/m ³ Wassergehalt: 5,5 M.-%
über 125 mm	----		----	----	
90 - 125 mm	----	125,0 mm	100	100	
63 - 90 mm	1	90,0 mm	100	----	
45 - 63 mm	8	63,0 mm	99	75 - 99	
32 - 45 mm	6	45,0 mm	91	----	
22 - 32 mm	1	31,5 mm	85	----	
16 - 22,4 mm	3	22,4 mm	83	----	
11 - 16 mm	3	16,0 mm	81	----	
8 - 11 mm	3	11,2 mm	78	----	
4 - 8 mm	8	8,0 mm	75	----	
2 - 4 mm	16	4,0 mm	67	----	
1 - 2 mm	14	2,0 mm	50	----	
0,5 - 1 mm	10	1,0 mm	37	----	
0,25 - 0,5 mm	6	0,5 mm	27	----	
0,125 - 0,25 mm	3	0,25 mm	21	----	
0,063 - 0,125 mm	2	0,125 mm	18	----	
unter 0,063 mm	16,1	0,063 mm	16,1	----	
Summe	100				
		0,02 mm	----	----	
		0,002 mm	----	----	
Rohdichte	EN 1097-7	[Mg/m ³]	----		Datum: 30.06.2022

Prüfergebnisse

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

Labor MAPAG	
Probenahmebericht gemäß ÖNORM EN 932-1	
Probennummer	Probenehmer KALICK (MAPAG)
Art der Probe	<input type="checkbox"/> Korngemisch / <input type="checkbox"/> Korngruppe / Schluffmaterial 0/63
Hersteller	SCHRAUFSTÄDTER Künettenmaterial
Produktionsstätte	WIMPASSING
Datum und Uhrzeit der Probenahme	20.21.06.11 <input type="checkbox"/> Auftraggeber <input checked="" type="checkbox"/> Hersteller 07:50 Uhr
Prüflos	Produktionszeitraum <input checked="" type="checkbox"/>
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 Einzelproben a ca. 120 kg
Probenteilung	<input type="checkbox"/> Riffelteiler <input type="checkbox"/> Viertelmethode <input checked="" type="checkbox"/>
Zu prüfende Eigenschaften	EN 13212 KG + kf-Wert
Äußere Bedingungen	<input checked="" type="checkbox"/> 12°C <input type="checkbox"/> Regen Sonne <input type="checkbox"/> Schneefall
Anwesende (Blockschrift)	KALICK
Anmerkungen: Kalick	

erstellt: 05/2004	geändert: 06/2007 Mag. W. Weineck <i>Wolfgang Weineck</i>	Freigabe: 08/2008 <i>[Signature]</i>	Ausgabe Rev. 03 Datum: 08/2008			
----------------------	--	---	--	--	--	--