

Prüfbericht: Korngrößenverteilung

EN 933-1 / SN 670 816a

Hinweis: Die Prüfergebnisse beziehen sich ausschliesslich auf die aufgeführten Prüfgegenstände.

Objekt: **RC-Center Volketswil**

Auftrag-Nr.: **0311-12-1**

Auftraggeber: **Schneider Umweltservice AG**

Labor-Nr.: **01720/12**

Bezeichnung der Probe: **RC-Kiesgemisch A 0/45**

Datum Probenahme: **20.03.2012**

Ort der Probenahme: **Depot RC-Center Volketswil**

Eingangsdatum: **20.03.2012**

Probenahme durch: **Consultest AG**

Prüfdatum: **22.03.2012**

Anteil < 0.063 mm: **2.3 Masse-%**

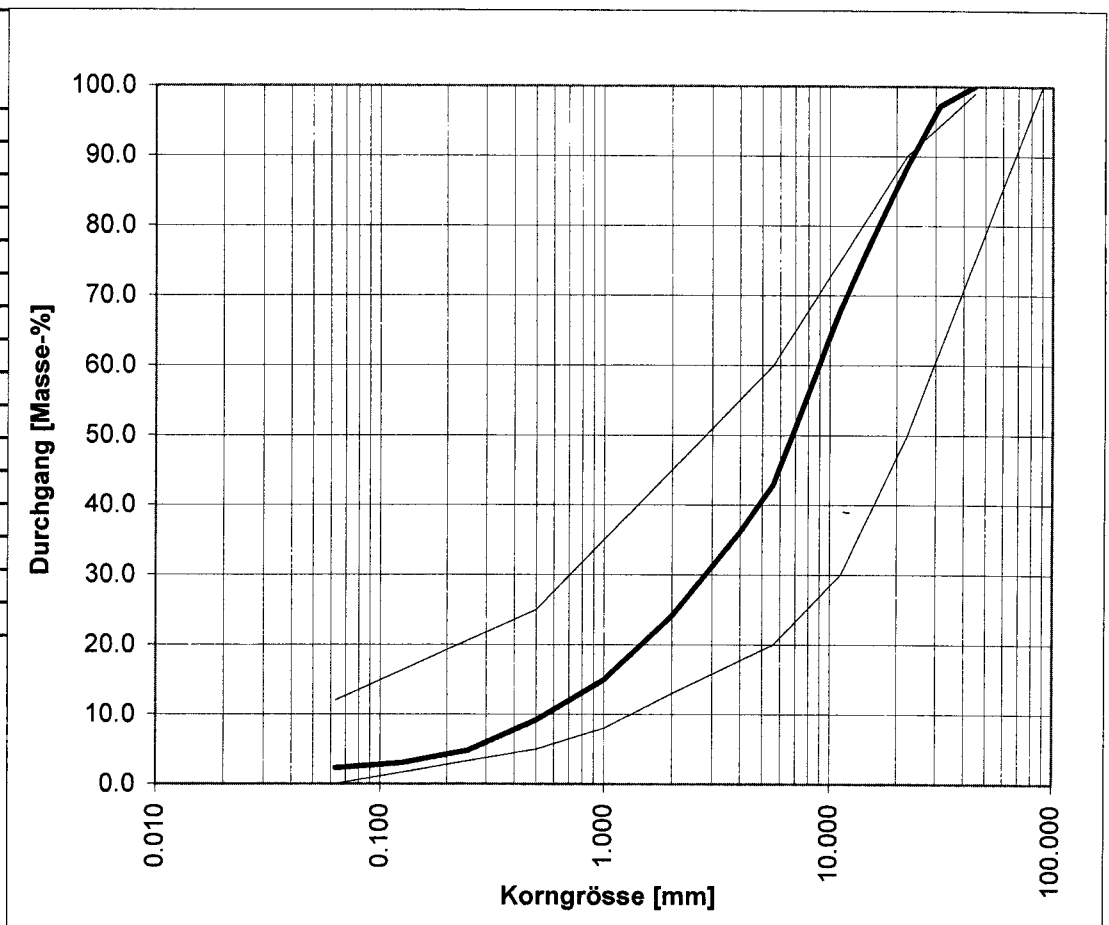
Frostbeständigkeit: **erfüllt**

SN 670 119-NA

Wassergehalt EN 1097-5: -

Korngrößenverteilungsbereich **0/45** SN 670 119-NA

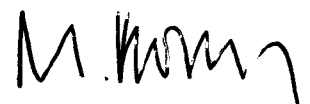
Prüfsieb/ Korn-Ø [mm]	Durchgang [Masse-%]
90	
63	
45	100.0
31.5	97.2
22.4	88.4
16	78.9
11.2	67.9
8	55.8
5.6	42.9
4	36.0
2	24.1
1	14.9
0.5	9.1
0.25	4.8
0.125	3.0
0.063	2.3



Ton	Silt	Sand	Kies	Steine
< 0.002 mm	0.002 - 0.06 mm	0.06 - 2 mm	2 - 60 mm	> 60 mm

Bemerkungen: -

Datum/Unterschrift Sachbearbeiter:
22.03.2012



Prüfbericht: Bestimmung der stofflichen Zusammensetzung von Gesteinskörnungsgemischen

SN SN 670 902-11-NA / EN 933-11

Hinweis: Die Prüfergebnisse beziehen sich ausschliesslich auf die aufgeführten Prüfgegenstände.

Objekt: **RC-Center Volketswil**

Auftraggeber: **Schneider Umweltservice AG**

Auftrag-Nr.: **0311-12-1**

Labor-Nr.: **01720/12**

Bezeichnung der Probe: **RC-Kiesgemisch A 0/45**

Datum der Probenahme: **20.03.2012**

Ort der Probenahme: **Depot RC-Center Volketswil**

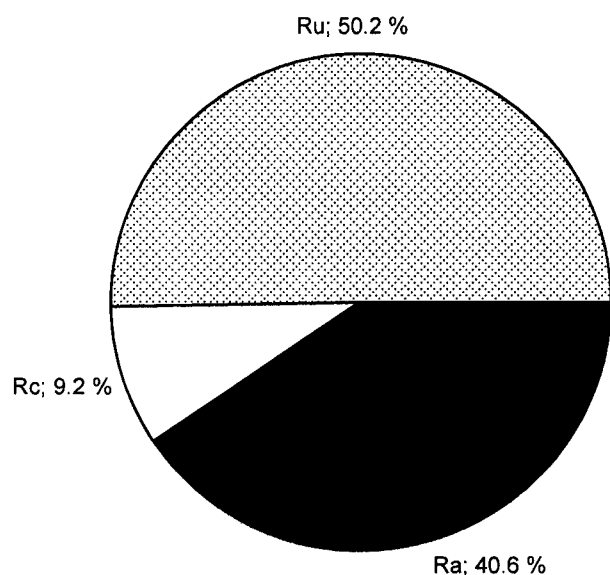
Eingangsdatum: **20.03.2012**

Probenahme durch: **Consultest AG**

Prüfdatum: **22.03.2012**

Gesteinskörnungsgemisch: **RC-Kiesgemisch A**

Baustoff	Stoffliche Zusammensetzung (Gesamtprobe > 8 mm) [Masse-%]		SN 670 119-NA	
			Grenzwerte max. Anteile [Masse-%]	Anforderung
Ra	40.6	30	erfüllt nein	
Rb	0.0	1	ja	
Rc	9.2	4	nein	
Ru	50.2	min. 70	nein	
Rg	0.0	2	ja	
X	0.0	0.3	ja	
FL	0.0	5 [cm ³ /kg]	ja	



Ra:	Bitumenhaltige Materialien
Rb:	Mauerziegel, Kalksandsteine, nicht schwimmender Porenbeton
Rc:	Beton, Betonprodukte, hydraulisch gebundene Gesteinskörnungen
Ru:	Ungebundene natürliche Gesteinskörnungen, Natursteine
Rg:	Glas
X:	Sonstige Materialien (Metalle, Holz, Kunststoffe, Gummi (alle nicht schwimmend), Gips)
FL:	Schwimmendes Material (Volumen statt Masse)

Bemerkungen: -