



VersuchsStollen Hagerbach AG Baustoff-Prüflabore in:

Polistrasse 1
CH-8893 Flums Hochwiese
www.hagerbach.ch

Flums
Altdorf
Regensdorf
Basel

Tel +41 81 734 14 00
Tel +41 41 872 09 71
Tel +41 44 840 22 61
Tel +41 61 322 25 45

Fax +41 81 734 14 01
Fax +41 41 872 09 70
Fax +41 44 840 22 62
Fax +41 61 322 25 46



Prüfbericht Korngrößenverteilung-Siebverfahren SN EN 933-1:2012

Bericht-Nr. **201861122**

Projekt-Nr. 50 Z10138 0001

Auftraggeber **Schneider Umweltservice AG, Peter Wohriska, Seestrasse 1037, 8706 Meilen**
zusätzl. Kopien an 1x Pdf an: p.wohriska@umweltservice.ch + RNI

Bauobjekt **Qualitätskontrolle Schneider Umweltservice AG - Recycling-Center 8604 Volketswil**
Bauteil **RC - Mischgranulat 0/16 mm, 16.02.2018**

Baustoff	Angaben gemäss Auftraggeber	Art	Gesteinskörnung für Beton
Name/Bezeichnung	RC-MG 0/16 mm	Herkunft	Recyclingcenter, 8604 Volketswil
weitere Angaben			

Probematerial	Angaben gemäss Auftraggeber	Eingang im Labor	16.02.18
Lieferschein-Nr.		Probenmenge	3 Eimer à 30 kg
Entnahmestelle	ab Depothaufen	Probenehmer	VSH PT, K. Riesen
Entnahmedatum	16.02.18	Überbringer	VSH PT, K. Riesen
weitere Angaben			

Angaben zum Prüfverfahren

Die Prüfung besteht aus dem Trennen von Material mit einer Serie von Sieben. Der Siebrückstand wird auf die Ausgangsmasse des Gesamtmaterials bezogen (Trockenmasse).

Untersuchungsergebnisse

Bezeichnung Auftraggeber	RC-MG 0/16			
Probenbezeichnung VSH	6964			
Korngruppe / Korngemisch	0/16			
Wassergehalt	%	9.1		
Art der Siebung	Nass-Siebung			
Prüfdatum	21.02.18			
Messprobe M_1/M_1'	g	11742		
Maximalkorn	mm	22.4		
< 90 mm	%			
< 63 mm	%			
< 45 mm	%			
< 31.5 mm	%			
< 22.4 mm	%	100.0		
< 16 mm	%	99.9		
< 11.2 mm	%	89.9		
< 8 mm	%	77.0		
< 5.6 mm	%	64.1		
< 4 mm	%	54.3		
< 2.8 mm	%			
< 2 mm	%	39.6		
< 1.4 mm	%			
< 1 mm	%	29.3		
< 0.5 mm	%	21.5		
< 0.25 mm	%	14.9		
< 0.125 mm	%	10.7		
< 0.09 mm	%			
< 0.063 mm	%	8.4		

Bemerkungen

Das untersuchte Material (6964) erfüllt die Anforderungen bezüglich Korngrößenverteilung gemäss Norm SN 670 102b-NA. Beträgt der Siebdurchgang bei $D > 99 M\%$, so muss der Hersteller die typische Kornzusammensetzung angeben. Die graphischen Darstellungen sind den entsprechenden Anhängen zu entnehmen.

Messunsicherheit

Auf Anfrage informieren wir Sie gerne über die Messunsicherheit des Prüfergebnisses und deren Bestimmungsgrundlage.

VersuchsStollen Hagerbach AG

Regensdorf, 07.03.18

Der Prüfbericht darf nur ungekürzt vervielfältigt werden. Die gekürzte oder auszugsweise Vervielfältigung bedarf unserer schriftlichen Genehmigung.

Die Prüfergebnisse gelten nur für die untersuchten Proben. (03.032-05.14ah)



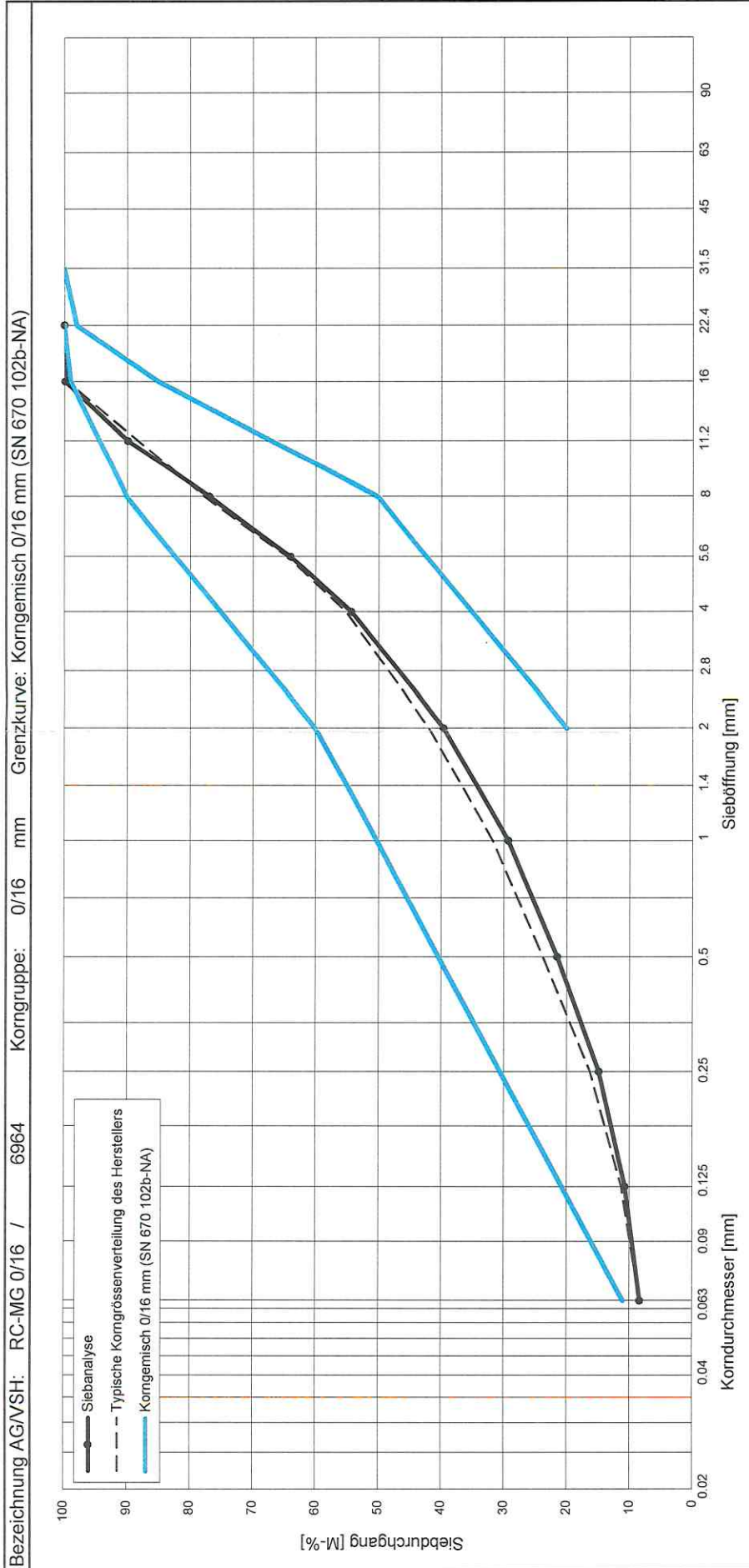
Prüfbericht Korngrößenverteilung - Siebverfahren gemäss SN EN 933-1:2012

Bericht-Nr. : 201861122 Projekt-Nr.: 50 Z10138 0001

Auftraggeber : Schneider Umweltservice AG, Peter Wohriska, Seestrasse 1037, 8706 Meilen

Bauobjekt : **Qualitätskontrolle Schneider Umweltservice AG - Recycling-Center 8604 Volketswil**
 Bauteil : RC - Mischgranulat 0/16 mm, 16.02.2018

Korngrößenverteilungen Prüfdatum: 21.02.2018



VersuchsStollen Hagerbach AG
 Regensdorf, 07.03.18