

**Prüfauftrag Griso Prüflabor AG**

<b>Auftraggeber</b>	.....
<b>Adresse</b>	.....
<b>Telefon / Telefax</b>	.....
<b>e-mail</b>	.....
<b>Prüfbericht an</b>	.....
<b>Rechnung an</b>	<input type="checkbox"/> Auftraggeber <input type="checkbox"/> .....
<b>Probe</b>	.....
<b>Herkunft</b>	.....
<b>Entnahmedatum</b>	.....
<b>Entnahme durch</b>	.....
<b>Prüfkörperbezeichnung</b>	.....
<b>Zusatzangaben / Bemerkungen</b>	..... ..... .....

Datum/Unterschrift:

## Probenspezifikation:

### Materialprüfung für Beton / Mörtel

Untersuchung	Prüfkörper / Abmessungen	Anzahl	Norm/Verfahren Zutreffendes bitte ankreuzen	X
Würfeldruckfestigkeit	150 / 200mm	1 W	SN EN 12390-3	
Bohrkerndruckfestigkeit	D=H 50mm D=H 100mm	5 B 3 B	SN EN 12504-1	
Prismendruckfestigkeit/ -Biegezug (Mörtel)	40*40*160mm	3 Pr	SN EN 197-1	
Biegezugfestigkeit	120*120*360mm	1 Pr	SN EN 12390-5	
Frostbeständigkeit (LPM BE I F)		1 W	SN 640461	
Frosttausalzbeständigkeit (LPM BE I FT)	D= 50mm	2 B	SN 640461	
Frostbeständigkeit (LPM BE II F)		1 W	SN 640461	
Frosttausalzbeständigkeit (LPM BE II FT)	D= 50mm	5 B	SN 640461	
Frostwechselverhalten	D 50mm / L= 150mm	5 B	SIA 162/1 (Nr.8)	
Plattenbiegeversuch*	600*600*100	3 PI	SN EN 14488-5	
Stahlfasergehalt	Aus Platte		SN EN 14488-7	
Stahlfasergehalt Festbeton		>5kg	SN EN 14488-7	
Stahlfasergehalt nicht erhärtet		>10kg	TBA GR Ausgangsbeton	
Haftzugfestigkeit			SN EN 1542	
Wassereindringung unter Druck	200mm 150mm	3 W / B 3 W / B	SN EN 12390-8	
Wasserleitfähigkeit und Porosität	D=50mm	5 B	SIA 262/1 (A)	
Chloridwiderstand	D=50/100mm, H=80mm	5 B	SIA 262/1 (B)	
Frost-Tausalzverhalten	150mm 100mm	3 W 4 B	SIA 262/1 (C)	
Sulfatwiderstand	D= 28mm*H=150mm	8 B	SIA 262/1 (D)	
E-Modul		3 B	SIA 262/1 (G)	

W: Würfel B: Bohrkerne aus Objekt, Würfel P: Platten Pr: Prismen D: Durchmesser H: Höhe  
+ Stärke Roh: Stärke130mm\* Länge 700mm

### Bemerkung

---

## Probenspezifikation:

### Materialprüfung für Gesteinskörnungen und Lockergesteine

Gesteinskörnung für Beton	Probe	Menge	Norm/Verfahren Zutreffendes bitte ankreuzen
<input type="checkbox"/> Korngrößenverteilung	<input type="checkbox"/> 0/4mm	5kg	EN 933 – 1
<input type="checkbox"/> Wasseraufnahme / Rohdichte	<input type="checkbox"/> 4/8mm	15kg	EN 1097 - 6
<input type="checkbox"/> Plattigkeit	<input type="checkbox"/> 8/16mm	20kg	EN 933 – 3
<input type="checkbox"/> Schüttdichte	<input type="checkbox"/> 16/32mm	30kg	EN 1097 – 3
<input type="checkbox"/> Petrographie		30kg	SN 670 115
<input type="checkbox"/> Schlämmanalyse (0/4mm)			
<input type="checkbox"/> Korngrößenverteilung	<input type="checkbox"/> Dmax. 8mm	20kg	EN 933 – 1
<input type="checkbox"/> Korngemische	<input type="checkbox"/> Dmax. 16mm	20kg	
<input type="checkbox"/> Schlämmanalyse	<input type="checkbox"/> Dmax. 32mm	30kg	
Sauberkeit der Zuschlagstoffe			SIA 162/1, Prüfung Nr. 12
Mehlkorngehalt der Zuschlagstoffe			SIA 162/1
<b>Gesteinskörnung für Beläge</b>			
<input type="checkbox"/> Korngrößenverteilung	<input type="checkbox"/> 0/2mm	5kg	EN 933 – 1
<input type="checkbox"/> Wasseraufnahme / Rohdichte	<input type="checkbox"/> 2/4mm	10kg	EN 1097 - 6
<input type="checkbox"/> Plattigkeit	<input type="checkbox"/> 4/8mm	15kg	EN 933 – 3
<input type="checkbox"/> Schüttdichte	<input type="checkbox"/> 8/11mm	30kg	EN 1097 - 3
<input type="checkbox"/> Oberflächenbeschaffenheit	<input type="checkbox"/> 11/16mm	20kg	EN 933 – 5
<input type="checkbox"/> Petrographie	<input type="checkbox"/> 16/22mm	30kg	SN 670 115
<input type="checkbox"/> Los Angeles (plus 30kg pro Korngruppe)	<input type="checkbox"/> 22/32mm	30kg	EN 1097 – 2
<input type="checkbox"/> PSV		30kg	EN 1097 – 8
<input type="checkbox"/> Korngrößenverteilung	<input type="checkbox"/> Dmax. 16mm	20kg	
<input type="checkbox"/> Korngemische	<input type="checkbox"/> Dmax. 32mm	30kg	
<b>Fundationsmaterialien</b>			
Eignungsprüfung Ungebundene Gemische	<input type="checkbox"/> Dmax. 45mm	70kg	SN 670 119
Eignungsprüfung Ungebundene Gemische	<input type="checkbox"/> Dmax. 45mm	80kg	SN 670 119
Qualitätskontrolle Ungebundene Gemische	<input type="checkbox"/> Dmax. 45 mm	50kg	SN 670 119
Eignungsprüfung Recyclingbaustoff	<input type="checkbox"/> Dmax. 45 mm	2x70kg*	SN 670 119 xxxx
Qualitätskontrolle Recyclingbaustoffe	<input type="checkbox"/> Dmax. 45 mm	70kg	SN 670 119

\* für stoffliche Zusammensetzung sind 2 unabhängige Proben erforderlich

### Bemerkung

---