

Preisliste Januar 2026



Prüflabor AG
Rorschacherstrasse 95
CH-9402 Mörschwil
Tel. +41 71 868 78 28
moerschwil@prueflabor.ch

Inhaltsverzeichnis

1	Bituminöses Mischgut	Seite 3
1.1	Probenahme	
1.2	Prüfungen im Labor	
2	Bituminöse Beläge	Seite 4
2.1	Probenahme	
2.2	Prüfungen im Labor	
2.3	Prüfungen auf der Baustelle	
3	Bituminöse Bindemittel	Seite 6
3.1	Probenahme	
3.2	Probenvorbereitung	
3.3	Rückgewinnung aus Mischgut und Asphalt	
3.4	Prüfungen im Labor	
4	Bindemittlemulsionen	Seite 7
4.1	Probenahme	
4.2	Probenvorbereitung	
4.3	Prüfungen im Labor	
4.4	Prüfungen im Labor an aus Emulsionen zurückgewonnenen Bindemitteln	
5	Gesteinskörnungen, mineralische Baustoffe, Füller, Sand, Kies, Splitt und Schotter	Seite 8
5.1	Probenahme	
5.2	Probenvorbereitung	
5.3	Prüfungen im Labor	
6	Ungebundene Gemische, hydraulisch gebundene Gemische, mineralische Bauabfälle, Sekundärbaustoffe, Böden	Seite 9
6.1	Probenahme	
6.2	Probenvorbereitung	
6.3	Prüfungen im Labor	
6.4	Prüfungen auf der Baustelle	
7	(Frisch-) Beton	Seite 10
7.1	Probenahme	
7.2	Prüfungen auf der Baustelle	
7.3	Prüfkörperherstellung und -handhabung	
8	(Fest-) Beton	Seite 11
8.1	Probenahme	
8.2	Prüfungen im Labor	
8.3	Prüfungen auf der Baustelle	
99	Transporte, Stundenansätze, Zuschläge, Geräte, Artikel	Seite 13
99.1	Transporte: Einsatzpauschalen für Baustelleneinsätze, Wegentschädigung	
99.2	Stundenansätze	
99.3	Zuschläge: Arbeiten ausserhalb der Normalarbeitszeit	
99.4	Geräte	
99.5	Artikel	
99.6	Bemerkungen	

1 Bituminöses Mischgut

1003	Vorbereiten und Wiedererwärmung von Asphaltproben inkl. Wassergehaltsbestimmung	SN EN 12697-28	St	20.00	◆	
1.1	Probenahme (Einsatzpauschalen und Wegentschädigung siehe Kapitel 99)					
1101	Probenahme Heissasphalt	SN EN 12697-27	h	125.00	◆	
1.2	Prüfungen im Labor					
1201	Löslicher Bindemittelgehalt	SN EN 12697-1	St	190.00	◆	
1202	Korngrößenverteilung, Siebanalyse	SN EN 12697-2/A1	St	162.00	◆	
1203	Herstellen von Marshall-Probekörpern	SN EN 12697-30	St	134.00	◆	
1204	Marshall-Versuch: Bestimmen der Raumdicke der Marshall-Prüfkörper	SN EN 12697-6 SN EN 12697-8	St	136.00	◆	
1205	Marshall-Versuch: Herstellen Prüfkörper und Bestimmen der Raumdicke der Marshall-Prüfkörper	SN EN 12697-30 SN EN 12697-6 SN EN 12697-8	St	276.00	◆	
1206	Marshall-Versuch: Bestimmen der Stabilität und des Fließens	SN EN 12697-34	St	56.00	◆	
1207	Bestimmen der Rohdichte (Pyknometerverfahren)	SN EN 12697-5	St	164.00	◆	
1208	Berechnen der Rohdichte	SN EN 12697-5	St	54.00	◆	
1210	Bestimmen der Wasserempfindlichkeit von Asphaltprüfkörpern	SN EN 12697-12	St	945.00	◆	
1211	Bestimmen der indirekten Zugfestigkeit von Asphaltprüfkörpern	SN EN 12697-23	St	auf Anfrage	nA	x
1215	Mischgut Kurzprüfung inkl. löslicher Bindemittelgehalt und Siebanalyse (Artikel-Nr. 1201 + 1202)	SN EN 12697-1 SN EN 12697-2/A1	St	352.00	◆	
1216	Mischgut Vollprüfung inkl. löslicher Bindemittelgehalt, Siebanalyse, Rohdichte. Inkl. Marshallprüfung mit Prüfkörperherstellung, S, F, Ft, VFB und VMA (Artikel-Nr. 1201, 1202, 1203, 1204 + 1206)	SN EN 12697-1 SN EN 12697-2 SN EN 12697-30 SN EN 12697-6 SN EN 12697-8	St	678.00	◆	
1217	Zusammenstellung Typprüfungsbericht, pro Stunde	SN EN 13108-20	h	138.00		
1218	Spurbildungstest	SN EN 12697-22	St	auf Anfrage		x
1219	Beständigkeit gegen Ermüdung und komplexer Modul	SN EN 12697-26 SN EN 12697-24	St	auf Anfrage		x
1220	Bestimmen der Affinität von Gesteinskörnung und Bitumen, Statisches Verfahren	SN EN 12697-11	St	220.00	◆	
1221	Herstellen von zwei Gussasphalt-Würfeln für Prüfung der statischen Eindringtiefe	SN EN 12697-20	St	auf Anfrage		x
1222	Statische Eindringtiefe an Gussasphalt, Doppelbestimmung an zwei Würfeln, inkl. herstellen von zwei Gussasphalt-Würfeln	SN EN 12697-20	St	auf Anfrage		x

2 Bituminöse Beläge

2.1 Probenahme (Einsatzpauschalen und Wegentschädigung siehe Kapitel 99)

2101	Entnahme von Ausbruchstücken	SN EN 12697-27 VSS 670 427	h	125.00	◆
2102	Bohrkernentnahme Ø = 10 cm, pro cm Bohrtiefe	SN EN 12697-27 VSS 670 427	cm	6.00	◆
2103	Bohrkernentnahme Ø = 15 cm, pro cm Bohrtiefe	SN EN 12697-27 VSS 670 427	cm	6.00	◆
2104	Bohrkernentnahme Ø = 20 cm, pro cm Bohrtiefe	SN EN 12697-27 VSS 670 427	cm	8.00	◆
2105	Bohrkernentnahme Ø = 30 cm, pro cm Bohrtiefe	SN EN 12697-27 VSS 670 427	cm	10.00	◆
2106	Bohrkernentnahme Ø = 40 cm, pro cm Bohrtiefe	SN EN 12697-27 VSS 670 427	cm	14.00	◆
2107	Instandstellen der Bohrkernentnahmestelle mit Kaltmischgut, bis Ø = 20 cm	eigenes Verfahren	St	55.00	nA
2108	Bestimmen der Abmessungen von Asphalt-Prüfkörpern	SN EN 12697-29	St	55.00	◆

2.2 Prüfungen im Labor

2201	Bestimmen des Schichtaufbaues und der Schichtdicken, visuelle Beurteilung der Mischgutsorten	SN EN 12697-36	St	55.00	◆
2202	Trennen der Schichten bei Bohrkernen, pro Schnitt		St	36.00	nA
2203	Bestimmen des Schichtenverbunds (SBT), pro Schicht	SN EN 12697-48	St	130.00	◆
2204.1	Bestimmen der Raumdichte von dichten Asphaltprüfkörpern Verfahren B	SN EN 12697-6	St	144.00	◆
2204.2	Bestimmen der Raumdichte von offenen Asphaltprüfkörpern Verfahren D	SN EN 12697-6	St	144.00	◆
2206	Berechnen von Hohlraumgehalt und Verdichtungsgrad	SN EN 12697-8 VSS 40430 / 40436	St	65.00	◆
2207	Fotodokumentation, pro Foto (Farbausdruck)		St	30.00	nA
2208	Bestimmen der Raumdichte von dichten Asphaltprüfkörpern inkl. berechnen des Hohlraumgehaltes und des Verdichtungsgrades, pro Schicht	SN EN 12697-6 SN EN 12697-8 VSS 40430 / 40436	St	210.00	◆
2209	Bestimmen der Raumdichte von offenen Asphaltprüfkörpern inkl. berechnen des Hohlraumgehaltes und des Verdichtungsgrades, pro Schicht, exkl. Mischgutuntersuchung	SN EN 12697-6 SN EN 12697-8 VSS 40430 / 40436	St	210.00	◆
2210	Bestimmen des Schichtaufbaues und der Schichtdicken, visuelle Beurteilung der Mischgutsorten, inkl. Fotodokumentation (Farbausdruck), pro Bohrkern	SN EN 12697-36	St	85.00	◆

2.3 Prüfungen auf der Baustelle (Einsatzpauschalen und Wegentschädigung siehe Kapitel 99)

2301	Griffigkeitsmessung (SRT-Pendel), pro Abschnitt, mit 5 Messpunkten zur Bestimmung des PTV-Wertes, exkl. Mobilisationspauschale	SN 640 512-4 SN EN 13036-4	St	auf Anfrage	nA
2301.1	Mobilisationspauschale für Griffigkeitsmessungen, Kalibrierung des Messgerätes vor und nach dem Einsatz	SN EN 13036-4	St	298.00	
2302	Bestimmen der Texturtiefe (Sandfleckmethode), pro Messpunkt, min. 5 Messungen pro Messpunkt	SN 640 511-1 SN EN 13036-1	St	224.00	nA
2303	Deflexionsmessung (Benkelman) exkl. Belastungsfahrzeug, min. 10 Messstellen je Abschnitt erforderlich, pro Messstelle, exkl. Mobilitätspauschale	VSS 70 362	St	38.00	◆
2303.1	Mobilisationspauschale für Deflexionsmessungen, Kalibrierung des Messgerätes, pro Einsatz	VSS 70 362	St	144.00	
2306	Messung der horizontalen Entwässerung von Deckschichten, pro Messstelle, 10 Messpunkte, exkl. Mobilitätspauschale	SN EN 13036-3	St	178.00	nA
2306.1	Mobilisationspauschale für Messungen der horizontalen Entwässerung, Kalibrierung des Messgerätes, pro Einsatz	SN EN 13036-3	St	144.00	

Artikel-Nr.	Prüfung / Leistung	Norm / Methode	Einheit	Preis	STS 0099	akkr. Drittlabor
2307	Bestimmung der Raumdichte / des Verdichtungsgrades von Asphaltbelägen mit dem elektromagnetischen Verfahren, Abrechnung der Präsenzzeit vor Ort, zuzüglich Einsatzpauschale und Wegentschädigung	ASTM D7113/D7113M	h	180.00	◆	
2307.1	Bestimmung der Raumdichte / des Verdichtungsgrades von Asphaltbelägen mit dem elektromagnetischen Verfahren, Tagespauschale bis 8 Stunden vor Ort, zuzüglich Einsatzpauschale und Wegentschädigung	ASTM D7113/D7113M	h	1'430.00	◆	
2308.1	Haftzugfestigkeit am Bauwerk, PBD-Abdichtung: Boden, 45x45mm, Serie à 3 Einzelprüfungen SIA 281/3	SIA 281/3 SN 564 281/3	St	320.00	◆	
2308.2	Haftzugfestigkeit am Bauwerk, PBD-Abdichtung: Wand, 45x45mm, Serie à 3 Einzelprüfungen SIA 281/3	SIA 281/3 SN 564 281/3	St	398.00	◆	
2308.3	Haftzugfestigkeit am Bauwerk, PBD-Abdichtung: Boden, 45x45mm, Einzelprüfung SIA 281/3	SIA 281/3 SN 564 281/3	St	120.00	◆	
2308.4	Haftzugfestigkeit am Bauwerk, PBD-Abdichtung: Wand, 45x45mm, Einzelprüfung SIA 281/3	SIA 281/3 SN 564 281/3	St	150.00	◆	

3 Bituminöse Bindemittel**3.1 Probenahme** (Einsatzpauschalen und Wegentschädigung siehe Kapitel 99)

3101	Probenahme von Bindemittel	SN 670 501 SN EN 58	h	138.00	nA
------	----------------------------	------------------------	---	--------	----

3.2 Probenvorbereitung

3201	Vorbereiten von Untersuchungsproben	SN 670 504 SN EN 12594	St	20.00	◆
------	-------------------------------------	---------------------------	----	-------	---

3.3 Rückgewinnung aus Mischgut und Asphalt

3301	Rückgewinnung des Bitumens (Rotationsverdampfer) exkl. Bindemittelanalyse	SN EN 12697-3/A1	St	270.00	◆
------	---	------------------	----	--------	---

3.4 Prüfungen im Labor

3401	Feststellen der äusseren Beschaffenheit	SN 670 503 SN EN 1425	St	100.00	◆
3402	Messen der Dichte und der relativen Dichte (Pyknometerverfahren)	SN 670 505b EN 15326	St	190.00	◆
3403	Bestimmen der Nadelpenetration exkl. Rückgewinnung	SN 670 511 SN EN 1426	St	128.00	◆
3404	Bestimmen des Erweichungspunktes (Ring- und Kugelverfahren) exkl. Rückgewinnung	SN 670 512 SN EN 1427	St	128.00	◆
3405	Berechnen des Penetrationsindex	SN 670 202-NA EN 12591	St	40.00	◆
3406	Bestimmen des Ablaufens von Bitumen	SN 670 418 SN EN 12697-18	St	132.00	◆
3407	Bestimmen des Brechpunktes nach Fraass exkl. Bindemittlrückgewinnung	SN 670 507 SN EN 12593	St	auf Anfrage	x
3408	Bestimmen der Streckeigenschaften von modifiziertem Bitumen (Kraft-Duktilitätsverfahren) exkl. Rückgewinnung	SN EN 13589	St	452.00	nA
3409	Bestimmen der elastischen Rückstellung von modifiziertem Bitumen exkl. Rückgewinnung	VSS 670 547 SN EN 13398	St	452.00	◆
3410	PAK-Analyse	EPA 8270, geändertes Verfahren	St	450.00	◆
3411	Rückgewinnung des Bitumens, bestimmen der Penetration, bestimmen des Erweichungspunktes R. u. K und berechnen des Penetrationsindex	SN EN 12697-3 SN EN 1426 SN EN 1427 EN 12591	St	566.00	◆
3412	Bestimmen der Lagerbeständigkeit von modifiziertem Bitumen exkl. Bindemittelanalyse	VSS 670 550 SN EN 13399	St	auf Anfrage	nA
3413	Bestimmung des linear viskoelastischen Bereichs von Bitumen, pro Temperatur	SN EN 14770	St	auf Anfrage	◆
3414	Bestimmung des komplexen Schermoduls und des Phasenwinkels (DSR), exkl. Bestimmung des linear viskoelastischen Bereichs von Bitumen	SN EN 14770	St	auf Anfrage	◆
3415	BTSV-Prüfung (Bestimmung der Äqui-Schermodultemperatur im Dynamischen Scherrheometer)	SN EN 17643	St	480.00	◆

4 Bindemittlemulsionen

4.1 Probenahme (Einsatzpauschalen und Wegentschädigung siehe Kapitel 99)

4101	Probenahme von Bindemittlemulsionen	SN EN 58	h	138.00	nA
------	-------------------------------------	----------	---	--------	----

4.2 Probenvorbereitung

4201	Vorbereiten von Untersuchungsproben	SN 670 504 SN EN 12594	St	100.00	◆
4202	Rückgewinnung des Bindemittels aus Bindemittlemulsionen durch Verdunstung	SN EN 13074-1	St	232.00	◆

4.3 Prüfungen im Labor (kationische bitumenhaltige Emulsionen)

4301	Feststellen der äusseren Beschaffenheit	SN 670 503 SN EN 1425	St	95.00	◆
4302	Bestimmen der Teilchenpolarität	SN 670 594a EN 1430	St	75.00	◆
4303	Bestimmen des pH-Wertes	SN 670 593a EN 12850	St	138.00	◆
4304	Bestimmen des Brechwertes, Verfahren mit Feinmineralstoff	SN EN 13075-1	St	204.00	◆
4305	Bestimmen der Eindringfähigkeit	SN 670 597a EN 12849	St	192.00	◆
4306	Bestimmen des Wassergehaltes (Azeotropisches Destillationsverfahren)	SN 670 585 SN EN 1428	St	135.00	◆
4307	Bestimmen der Ausflusszeit mittels Ausflussviskosimeter	SN 670 581-1 SN EN 12846-1	St	305.00	◆
4308	Bestimmen des Siebrückstandes im Anlieferungszustand, Maschenweite 0.5 mm und 0.16 mm	SN 670 580 SN EN 1429	St	300.00	◆
4309	Bestimmen des Siebrückstandes 7 Tage nach Anlieferung, Maschenweite 0.5 mm	SN 670 580 SN EN 1429	St	225.00	◆
4310	Bestimmen des Absetzverhaltens nach 7 Tagen Lagerung	SN 670 592a SN EN 12847	St	390.00	◆
4311	Bestimmen des Haftverhaltens von Bitumenemulsionen bei Wasserlagerung	SN EN 13614	St	370.00	◆
4314	Bestimmen des Öldestillatgehalts	SN EN 1431	St	auf Anfrage	nA
4315	Bestimmen der Brechzeit und des kurzfristigen Haftverhaltens mit GK 2/4 mm	SNR 670 586	St	auf Anfrage	nA

4.4 Prüfungen im Labor an aus Emulsionen zurückgewonnenen Bindemitteln

4401	Feststellen der äusseren Beschaffenheit	SN 670 503 SN EN 1425	St	100.00	◆
4402	Bestimmen der Nadelpenetration exkl. Rückgewinnung	SN 670 511 SN EN 1426	St	128.00	◆
4403	Bestimmen des Erweichungspunktes (Ring- und Kugelverfahren) exkl. Rückgewinnung	SN 670 512 EN 1427	St	128.00	◆
4404	Berechnung des Penetrationsindex	SN 670 202-NA EN 12591	St	40.00	◆
4405	Bestimmen des Brechpunktes nach Fraass exkl. Rückgewinnung	SN 670 507 SN EN 12593	St	auf Anfrage	x
4406	Bestimmen der Streckeigenschaften von modifiziertem Bitumen mit dem Kraft-Duktilitätsverfahren exkl. Rückgewinnung	SN EN 13589	St	452.00	nA
4407	Bestimmen der elastischen Rückstellung von modifiziertem Bitumen exkl. Rückgewinnung	SN 670 547 SN EN 13398	St	452.00	◆

5 Gesteinskörnungen, mineralische Baustoffe, Füller, Sand, Kies, Splitt und Schotter

5.1 Probenahme (Einsatzpauschalen und Wegentschädigung siehe Kapitel 99)

5101	Probenahme von Füller, Sand, Splitt, Schotter oder Gesteinskörnungen	SN EN 932-1	h	125.00	◆
------	--	-------------	---	--------	---

5.2 Probenvorbereitung

5201	Verfahren zum Einengen von Laboratoriumsproben	SN EN 932-2	St	20.00	◆
------	--	-------------	----	-------	---

5.3 Prüfungen im Labor

5301	Bestimmen der Korngrößenverteilung (Trockensiebung), pro Korngruppe d/D	SN EN 933-1	St	100.00	◆
5302	Bestimmen der Korngrößenverteilung (Nasssiebung), pro Korngruppe d/D	SN EN 933-1	St	160.00	◆
5303	Bestimmung der Korngrößenverteilung (Nasssiebung), pro Korngemisch $D_{\max} = 32$ mm	SN EN 933-1	St	250.00	◆
5304	Bestimmen der Kornform (Plattigkeitskennzahl), pro Korngruppe d/D	SN EN 933-3	St	225.00	◆
5305	Bestimmen der Kornform (Plattigkeitskennzahl), pro Korngemisch 0/D	SN EN 933-3	St	425.00	◆
5306	Untersuchung auf leichtgewichtige Verunreinigungen	SN EN 1744-1/A1	St	276.00	◆
5307	Bestimmen des prozentualen Anteils an gebrochenen Körnern in groben Gesteinskörnungen, pro Korngruppe	SN EN 933-5	St	220.00	◆
5308	Beurteilung der Oberflächeneigenschaft (Fliesskoeffizient) von Gesteinskörnungen, Sand 0/2 und 0/4, exkl. Rohdichtebestimmung	SN EN 933-6	St	266.00	◆
5309	Bestimmen der Rohdichte und der Wasseraufnahme, Korngruppe 0-4 mm	SN EN 1097-6	St	266.00	◆
5310	Bestimmen der Rohdichte und der Wasseraufnahme, Korngruppe > 4 mm	SN EN 1097-6	St	212.00	◆
5311	Bestimmen des Widerstandes gegen Zertrümmerung (Los Angeles-Versuch)	SN EN 1097-2	St	430.00	x
5312	Bestimmen des Wassergehaltes durch Ofentrocknung	SN 670 903-5b EN 1097-5	St	100.00	◆
5313.1	Petrographische Analyse von Sand bis 4 mm, pro Korngruppe	VSS 70 115	St	765.00	◆
5313.2	Petrographische Analyse von Korngruppen 2-4 mm, pro Korngruppe	VSS 70 115	St	420.00	◆
5314	Petrographische Analyse von Korngruppen > 4 mm, pro Korngruppe	VSS 70 115	St	330.00	◆
5315	Bestimmen der Korngrößenverteilung von Füller (Trockensiebung)	SN EN 933-1	St	392.00	nA
5316	Bestimmen des Hohlraumgehaltes an trocken verdichtetem Füller (Rigden)	SN 670 903-4b EN 1097-4	St	185.00	◆
5317	Bestimmen der Wasserempfindlichkeit von Füllern in bitumenhaltigen Mischungen	SN EN 1744-4	St	auf Anfrage	nA
5318	Bestimmen der versteifenden Wirkung mineralischer Füller (Delta-Ring- und Kugelverfahren)	SN EN 13179-1	St	490.00	◆
5319	Bestimmen der Rohdichte von Füller (Pyknometerverfahren)	SN 670 903-7b EN 1097-7	St	264.00	◆
5320	Petrographische Analyse von Füller	VSS 70 116	St	auf Anfrage	x
5321	Bestimmen des Polierwertes (PSV)	SN EN 1097-8	St	auf Anfrage	x
5322	Wasserlöslichkeit von Füller	SN EN 1744-1/A1	St	222.00	nA
5323	Schüttdichte und Hohlraumgehalt von Gesteinskörnungen	SN 670 903-3a EN 1097-3	St	116.00	nA

6 Ungebundene Gemische, hydraulisch gebundene Gemische, mineralische Bauabfälle, Sekundärbaustoffe, Böden

6.1 Probenahme (Einsatzpauschalen und Wegentschädigung siehe Kapitel 99)

6101	Probenahme von ungebundenen Gemischen	SN EN 932-1	h	138.00	◆
6102	Probenahme von hydraulisch gebundenen Gemischen	SN EN 932-1	h	138.00	◆
6103	Probenahme von mineralischen Bauabfällen und Sekundärbaustoffen	BAFU-Richtlinie	h	138.00	◆

6.2 Probenvorbereitung

6201	Verfahren zum Einengen von Laboratoriumsproben	SN EN 932-2	St	20.00	◆
------	--	-------------	----	-------	---

6.3 Prüfungen im Labor

6301	Bestimmen des Wassergehaltes durch Ofentrocknung	SN 670 903-5b EN 1097-5	St	50.00	◆
6302	Bestimmen der Korngrössenverteilung (Trockensiebung), $D_{max} = 90$ mm, inkl. Wassergehalt	SN EN 933-1	St	220.00	◆
6303	Bestimmung der Korngrössenverteilung an Bodenproben (Sieb-Schlamm-Analyse)	VSS 670 340-4 SN EN ISO 17892-4	St	360.00	◆
6304	Bestimmen der Fliess- und Ausrollgrenze an Bodenproben	SN EN ISO 17892-12	St	240.00	◆
6305	Bestimmung der Referenz-Trockendichte und des Wassergehaltes (Proctorversuch)	SN EN 13286-2	St	610.00	◆
6306	Organische Beimengungen, qualitativ (NaOH)	VSS 70 370a	St	80.00	◆
6307	Organische Beimengungen, quantitativ (Glühverlust)	VSS 70 370a	St	185.00	◆
6308	Bestimmen der Korndichte (Bodenproben)	SN 670 340-3 SN EN ISO 17892-3	St	150.00	◆
6309	Qualität von ungebundenen Gemischen 0/16, 0/22 oder 0/45 inkl. bestimmen von Korngrössenverteilung und Wassergehalt	SN EN 13242/A1 SN EN 13285	St	310.00	◆
6310	Qualität von recycelten Gesteinskörnungen inkl. Nasssiebung und Bestimmen der stofflichen Zusammensetzung	SN EN 933-1 BAFU-Richtlinie	St	774.00	◆
6311	Einteilung der Bestandteile in grober recycelter Gesteinskörnung	SN EN 933-11	St	464.00	◆
6312	Bestimmen des CBR-Wertes (CBR_1) unmittelbar nach Verdichtung exkl. Proctorversuch	SN EN 13286-47	St	414.00	◆
6313	Bestimmen des CBR-Wertes (CBR_2) nach Wasserlagerung exkl. Proctorversuch	SN EN 13286-47	St	474.00	◆
6314	Bestimmen des CBR-Wertes (CBR_F) nach Frostbeanspruchung exkl. Proctorversuch	VSS 70 321	St	1'100.00	◆
6315	Bestimmung der Frostsicherheit an ungebundenen Gemischen inkl. Proctorversuch, CBR_1 , CBR_2 und CBR_F	SN EN 13286-2 SN EN 13286-47	St	2'598.00	◆
6316	Bestimmen der Menge der Fremdpartikel in Ausbauspalt	SN EN 12697-42	St	410.00	nA
6317	Benennung, Beschreibung und Klassifizierung von Boden nach SN EN ISO 14688-2 sowie Klassifikation und Abschätzung der Tragfähigkeit des Bodens nach USCS	SN EN ISO 14688-2 SN 670 004-2b-NA	St	104.00	nA

6.4 Prüfungen auf der Baustelle (Einsatzpauschalen und Wegentschädigung siehe Kapitel 99)

6401	Plattendruckversuch ME, Erstbelastung, exkl. Gegengewicht, pro Messstelle	SN 670 317a	St	110.00	nA
6402	Plattendruckversuch ME, Erst- und Zweitbelastung, exkl. Gegengewicht, pro Messstelle	SN 670 317a	St	130.00	nA
6403	Plattendruckversuch EV und ME VSS 70 317 (2019-03), Erst- und Zweitbelastung, exkl. Gegengewicht, pro Messstelle	VSS 70 317	St	146.00	◆
6404	CBR-Penetrometer, Feldversuch, pro Messstelle mit 5 Messungen	SN 670 316a	St	160.00	nA
6405	Sickerversuch vor Ort zur Bestimmung der Wasserdurchlässigkeit der bestehenden Fundationsschicht. Zementring D=60 cm H=50 cm und Wasser zum Befüllen des Zementrings wird bauseits zur Verfügung gestellt	eigenes Verfahren	h	146.00	nA
6407	Dynamischer Plattendruckversuch Evd, leichtes Fallgewicht, VSS 70 313, 1 Messpunkt, exkl. Vergleichsmessung nach VSS 70 317 (2019-03)	VSS 70 313	St	100.00	nA
6408	Dynamischer Plattendruckversuch Evd, leichtes Fallgewicht, VSS 70 313, 1 Messstelle mit 5 Messpunkten, exkl. Vergleichsmessung nach VSS 70 317 (2019-03)	VSS 70 313	St	200.00	nA

7 (Frisch-) Beton**7.1 Probenahme** (Einsatzpauschalen und Wegentschädigung siehe Kapitel 99)

7101	Probenahme Frischbeton	SN EN 12350-1	h	138.00	◆
------	------------------------	---------------	---	--------	---

7.2 Prüfungen auf der Baustelle

7201	Wassergehalt und w/z-Wert inkl. Frischbetonrohddichte	SIA 262/1 Anhang H	St	115.00	◆
------	---	--------------------	----	--------	---

7202	Setzmass (SM)	SN EN 12350-2	St	50.00	◆
------	---------------	---------------	----	-------	---

7203	Verdichtungsmass (VM)	SN EN 12350-4	St	50.00	◆
------	-----------------------	---------------	----	-------	---

7204	Ausbreitmass (AM)	SN EN 12350-5	St	50.00	◆
------	-------------------	---------------	----	-------	---

7205	Frischbetonrohddichte exkl. Wassergehalt und w/z-Wert	SN EN 12350-6	St	50.00	◆
------	---	---------------	----	-------	---

7206	Luftgehalt, Druckverfahren (LG)	SN EN 12350-7	St	66.00	◆
------	---------------------------------	---------------	----	-------	---

7207	Selbstverdichtender Beton (Setzflussversuch)	SN EN 12350-8	St	auf Anfrage	nA
------	--	---------------	----	-------------	----

7208	Selbstverdichtender Beton (Auslaufriecherversuch)	SN EN 12350-9	St	auf Anfrage	nA
------	---	---------------	----	-------------	----

7209	Selbstverdichtender Beton (L-Kastenversuch)	SN EN 12350-10	St	auf Anfrage	nA
------	---	----------------	----	-------------	----

7210	Selbstverdichtender Beton, Sedimentationsstabilität (Siebversuch)	SN EN 12350-11	St	auf Anfrage	nA
------	---	----------------	----	-------------	----

7211	Selbstverdichtender Beton (Blockierversuch)	SN EN 12350-12	St	auf Anfrage	nA
------	---	----------------	----	-------------	----

7212	Sammelprüfung Frischbetonprüfung inkl. bestimmen Wassergehalt und w/z-Wert, Konsistenz: SM, VM oder AM, LP-Gehalt und Frischbetonrohddichte	diverse	St	240.00	◆
------	---	---------	----	--------	---

7212.1	Sammelprüfung Frischbetonprüfung inkl. bestimmen Wassergehalt und w/z-Wert, Konsistenz: SM, VM oder AM, LP-Gehalt, Frischbetonrohddichte und Prüfkörperherstellung (≤ 3 St. Würfel o. Prisma)	diverse	St	352.00	◆
--------	---	---------	----	--------	---

7212.2	Sammelprüfung Frischbetonprüfung inkl. bestimmen Wassergehalt und w/z-Wert, Konsistenz: SM, VM oder AM, LP-Gehalt, Frischbetonrohddichte und Prüfkörperherstellung (≤ 6 St. Würfel o. Prisma)	diverse	St	464.00	◆
--------	---	---------	----	--------	---

7214	Sammelprüfung Frischbetonprüfung inkl. bestimmen Wassergehalt und w/z-Wert, Konsistenz: SM, VM oder AM, LP-Gehalt, Frischbetonrohddichte und Prüfkörperherstellung (≤ 6 St. Würfel o. Prisma). Präsenzzeit auf Baustelle bis 4 h	diverse	pl	784.00	◆
------	--	---------	----	--------	---

7215	Sammelprüfung Frischbetonprüfung inkl. bestimmen Wassergehalt und w/z-Wert, Konsistenz: SM, VM oder AM, LP-Gehalt, Frischbetonrohddichte und Prüfkörperherstellung (≤ 6 St. Würfel o. Prisma). Präsenzzeit auf Baustelle bis 8 h	diverse	pl	1'424.00	◆
------	--	---------	----	----------	---

7.3 Prüfkörperherstellung und -handhabung

7301	Prüfkörperherstellung: Betonwürfel 15x15x15 cm, pro Würfel inkl. schalen, ausschalen und lagern bis zur Prüfung, exkl. Probetransport am Folgetag	SN EN 12390-2	St	48.00	◆
------	---	---------------	----	-------	---

7302	Prüfkörperherstellung: Betonwürfel 15x15x15 cm, Serie mit 3 Würfeln, inkl. schalen, ausschalen und lagern bis zur Prüfung, exkl. Probetransport am Folgetag	SN EN 12390-2	St	142.00	◆
------	---	---------------	----	--------	---

7303	Prüfkörperherstellung: Betonprisma 12x12x36 cm, pro Prisma, inkl. schalen, ausschalen und lagern bis zur Prüfung, exkl. Probetransport am Folgetag	SN EN 12390-2	St	48.00	◆
------	--	---------------	----	-------	---

7304	Prüfkörperherstellung: Mörtelprisma 4x4x16 cm, Serie mit 3 Prismen, inkl. schalen, ausschalen und lagern bis zur Prüfung, exkl. Probetransport am Folgetag	SN EN 1015-2	St	78.00	nA
------	--	--------------	----	-------	----

7305	Ausschalen Würfel bzw. Prismen aus Präzisionsform*, Schalungsreinigungen		St	24.00	nA
------	--	--	----	-------	----

7306	Ausschalen Prüfkörper aus Sagexform inkl. Entsorgung*		St	48.00	nA
------	---	--	----	-------	----

7307	Zuschneiden Prüfkörper, pro Schnitt		St	12.00	nA
------	-------------------------------------	--	----	-------	----

7308	Schleifen Prüfkörperoberflächen, pro Fläche*	SN EN 12390-3	St	16.00	nA
------	--	---------------	----	-------	----

7309	Schalungsmiete, Würfel 15/15/15 cm und Prismen 12/12/36 cm*		St	12.00	nA
------	---	--	----	-------	----

7310	Schalungsreinigungen, Würfel und Prismen* ¹		St	12.00	nA
------	--	--	----	-------	----

*bei bauseits hergestellten Probekörpern

¹defekte Schalungen werden verrechnet

8 (Fest-) Beton**8.1 Probenahme** (Einsatzpauschalen und Wegentschädigung siehe Kapitel 99)

8101.1	Bohrkernentnahme am Bauwerk horizontal, Ø = 50 mm, Länge bis 100 mm	SN EN 12504-1	St	86.00	◆
8101.2	Bohrkernentnahme am Bauwerk vertikal, Ø = 50 mm, Länge bis 100 mm	SN EN 12504-1	St	108.00	◆
8101.3	Bohrkernentnahme am Bauwerk Untersicht / Decke, Ø = 50 mm, Länge bis 100 mm	SN EN 12504-1	St	150.00	◆
8102.1	Bohrkernentnahme am Bauwerk horizontal, Ø = 100 mm, Länge bis 100 mm	SN EN 12504-1	St	108.00	◆
8102.2	Bohrkernentnahme am Bauwerk vertikal, Ø = 100 mm, Länge bis 100 mm	SN EN 12504-1	St	128.00	◆
8102.3	Bohrkernentnahme am Bauwerk Untersicht / Decke, Ø = 100 mm, Länge bis 100 mm	SN EN 12504-1	St	196.00	◆
8102.4	Schliessen der Bohrlöcher		St	45.00	
8103	Bohrmehlentnahme zur Bestimmung des Chloridgehaltes in 10mm Schritten, inkl. vorgängiges orten der Bewehrung	SIA 162/2	cm	50.00	nA

8.2 Prüfungen im Labor

8201	Würfeldruckfestigkeit, pro Würfel 15x15x15 cm, inkl. bestimmen Festbetondichte exkl. schleifen	SN EN 12390-3 SN EN 12390-7	St	58.00	◆
8202	Würfeldruckfestigkeit, Serie mit 3 Würfeln 15x15x15 cm, inkl. bestimmen Festbetondichte exkl. schleifen	SN EN 12390-3 SN EN 12390-7	St	174.00	◆
8203	Dichte von Festbeton	SN EN 12390-7	St	30.00	◆
8204	Bohrkerndruckfestigkeit, pro Bohrkern Ø = 50 - 150 mm, inkl. bestimmen Festbetondichte, zuschneiden und schleifen, exkl. Bohrkerngewinnung	SN EN 12504-1 SN EN 12390-7	St	155.00	◆
8205	Zuschlag für Bohrkerngewinnung im Labor		St	36.00	◆
8206	Biegezugfestigkeit, pro Prisma 12x12x36 cm, inkl. bestimmen Festbetondichte exkl. schleifen	SN EN 12390-5 SN EN 12390-7	St	110.00	◆
8207	Biegezugfestigkeit an Prisma 12x12x36 cm inkl. bestimmen Festbetondichte (und ausserhalb des akkreditierten Geltungsbereichs zwei Würfeldruckfestigkeiten an Prismenhälften) exkl. schleifen, exkl. Prüfkörperherstellung	SN EN 12390-3 SN EN 12390-5 SN EN 12390-7	St	186.00	◆
8207.1	Biegezugfestigkeit an Prisma 12x12x36 cm und 3 Würfeldruckfestigkeiten 15x15x15 cm und Festbetondichte exkl. Schleifen, exkl. Prüfkörperherstellung	SN EN 12390-3 SN EN 12390-5 SN EN 12390-7	St	280.00	◆
8208	Karbonatisierungswiderstand (SIA 262/1 Anhang I), 1 Prisma 12x12x36 cm, exkl. Prüfkörpergewinnung	SN EN 14630	St	auf Anfrage	x
8209	Karbonatisierungswiderstand (SIA 262/1 Anhang I), 5 Bohrkern Ø = 50 mm, inkl. Bohrkerngewinnung aus Prüfkörper, exkl. Prüfkörperherstellung	SN EN 14630	St	auf Anfrage	x
8211	Chloridwiderstand (SIA 262/1, Anhang B) exkl. Bohrkerngewinnung aus Würfel 15x15x15 cm, exkl. Prüfkörperherstellung	SIA 262/1 Anhang B	St	auf Anfrage	x
8212	Wasserleitfähigkeit (SIA 262/1, Anhang A), 5 Bohrkern Ø = 50 mm, H = 50 mm, inkl. Bohrkerngewinnung aus Würfel 15x15x15 cm, exkl. Prüfkörperherstellung	SIA 262/1 Anhang A	St	auf Anfrage	x
8213	Frost-Tausalz-Widerstand (SIA 262/1, Anhang C), 2 Würfel 15x15x15 cm, inkl. Bohrkerngewinnung aus Würfeln 15x15x15 cm, exkl. Prüfkörperherstellung	SIA 262/1 Anhang C	St	auf Anfrage	x
8215	Wassereindringtiefe unter Druck inkl. Rohdichtebestimmung, 1 Serie an 3 Würfeln, Kantenlänge 150mm	SN EN 12390-8	St	auf Anfrage	x
8227	Chloridgehalt an Bohrkernen mit bis zu 5 Tiefenstufen à 10 mm je Entnahmestelle, bis Zementgehalt < 0.4 M% erreicht ist, inkl. mahlen der Bohrkernabschnitte	EN 14629	cm	auf Anfrage	x
8227.1	Chloridgehalt an Bohrkernen oder Bruchstücken, Salpetersäureaufschluss heiss	EN 14629	St	auf Anfrage	x
8227.2	Chloridgehalt an Bohrmehl, Salpetersäureaufschluss heiss	EN 14629	St	auf Anfrage	x

Artikel-Nr.	Prüfung / Leistung	Norm / Methode	Einheit	Preis	STS 0099	akkr. Drittlabor
8.3	Prüfungen auf der Baustelle (Einsatzpauschalen und Wegentschädigung siehe Kapitel 99)					
8301	Betonfestigkeit: Bestimmen der Rückprallzahl (Rückprallhammer)	SN EN 12504-2	h	162.00	nA	
8302.1	Haftzugfestigkeit am Bauwerk: Boden, inkl. An-/Umsetzen der Bohrmaschine, Schichtdicke bis 30 mm, Ø = 50 mm, Serie à 3 Einzelprüfungen	SN EN 1542	St	348.00	◆	
8302.2	Haftzugfestigkeit am Bauwerk: Wand, inkl. An-/Umsetzen der Bohrmaschine, Schichtdicke bis 30 mm, Ø = 50 mm, Serie à 3 Einzelprüfungen	SN EN 1542	St	424.00	◆	
8302.3	Haftzugfestigkeit am Bauwerk: Decke, inkl. An-/Umsetzen der Bohrmaschine, Schichtdicke bis 30 mm, Ø = 50 mm, Serie à 3 Einzelprüfungen	SN EN 1542	St	592.00	◆	
8302.4	Haftzugfestigkeit am Bauwerk: Boden, inkl. An-/Umsetzen der Bohrmaschine, Schichtdicke bis 30 mm, Ø = 50 mm, Einzelprüfung	SN EN 1542	St	130.00	◆	
8302.5	Haftzugfestigkeit am Bauwerk: Wand, inkl. An-/Umsetzen der Bohrmaschine, Schichtdicke bis 30 mm, Ø = 50 mm, Einzelprüfung	SN EN 1542	St	166.00	◆	
8302.6	Haftzugfestigkeit am Bauwerk: Decke, inkl. An-/Umsetzen der Bohrmaschine, Schichtdicke bis 30 mm, Ø = 50 mm, Einzelprüfung	SN EN 1542	St	218.00	◆	
8321	Orten der Bewehrung (Ferroskan)		h	156.00	nA	
8322	Erstellen und Beurteilen von Sondieröffnungen: Aufnahme von Karbonatisierungstiefe, Bewehrungsüberdeckung und Korrosionsgrad, inkl. vorgängiger Ortung der Bewehrung.	MB SIA 2006 Anhang C	St	194.00	nA	
8322.1	Schliessen der Sondieröffnungen		St	54.00		

99 Transporte, Stundenansätze, Zuschläge, Geräte, Artikel, Bemerkungen**99.1 Transporte: Einsatzpauschalen für Baustelleneinsätze, Wegentschädigung**

99101	Einsatzpauschale für Pw und Bus inkl. Fahrer bis 25 Fz-km, inkl. Mobilisation von Einrichtungen und Geräten	pl	110.00
99102	Einsatzpauschale für Pw und Bus inkl. Fahrer mit Anhänger bis 25 Fz-km, inkl. Mobilisation von Einrichtungen und Geräten	pl	158.00
99103	Zuschlag zu Einsatzpauschale für Pw und Bus inkl. Fahrer pro weitere 20 Fz-km	pl	56.00
99104	Zuschlag zu Einsatzpauschale für Pw und Bus inkl. Fahrer mit Anhänger pro weitere 20 Fz-km	pl	70.00
99105	Wegentschädigung Personenwagen inkl. Fahrer, pro km	km	3.00
99106	Probentransporte	km	3.00

99.2 Stundenansätze

99201	Experte (SIA Kat. A)	h	230.00
99202	Technische/r Mitarbeiter/in (SIA Kat. D)	h	138.00
99203	Laborant/in (SIA Kat. E)	h	125.00
99204	Labormitarbeiter/in (SIA Kat. F)	h	110.00
99205	Sekretär/in (SIA Kat. E)	h	125.00

99.3 Zuschläge: Arbeiten ausserhalb der Normalarbeitszeit

99301	Arbeiten am Samstag, Zuschlag zum Listenpreis, zu allen Artikeln	25%
99302	Arbeiten am Sonntag, Zuschlag zum Listenpreis, zu allen Artikeln	50%
99303	Nachtarbeit (20:00 bis 06:00 Uhr), Zuschlag zum Listenpreis, zu allen Artikeln	50%

99.4 Geräte

99401	Stromaggregat bis 5 kVA, BmM	h	auf Anfrage
99402	Schlagbohrmaschine inkl. Bohrer bis 20 mm, BmM	h	auf Anfrage
99403	Abbauhammer inkl. Werkzeug, BmM	h	auf Anfrage

99.5 Artikel

99501	Digitalthermometer (Messbereich -65 bis 1'150 °C), Batteriebetrieb inkl. Batterie	St	auf Anfrage
99502	Asphalt-Tauchfühler (Messbereich -65 bis 1'000 °C), passend zu Artikel 99501	St	auf Anfrage
99503	Thermometerkontrolle	St	76.00
99504	Büchlein "Bituminöser Strassenbau"	St	10.00
99505	Entmineralisiertes Wasser (destilliert)	lt	2.00
99507	Falzkartonschachtel 280x205x150 mm, bedruckt, zur Mischgutprobenahme	St	1.60

99.6 Bemerkungen

Alle Preisangaben zuzüglich gesetzlicher Mehrwertsteuer. CHE-116.294.724 MWST.

Es gelten die allgemeinen Geschäftsbedingungen, siehe www.prueflabor.ch.

Preisliste Januar 2026, Version 22.12.2025, V2