

# PAB

## BAUCONTROL

Prüfung am Bauwerk



Akkreditierte Prüfstelle STS 0580

Hofstrasse 87, 8620 Wetzikon, [pabbaucontrol.ch](http://pabbaucontrol.ch)  
Telefon +41 79 691 11 54

## Inhalt

A	Anfahrten und Installationen	3
B	Kontrollprüfungen	4
B1	Prüfungen am Betonuntergrund	4
B2	Prüfungen an Reprofilierungen und Ausgleichsschichten	5
B3	Prüfungen an Haftvermittlern	5
B3.1	Epoxidgrundierungen	5
B3.2	Epoxidversiegelungen	5
B5	Prüfungen an Abdichtungen	6
B5.1	PBD-Abdichtungen	6
B5.2	KDB-Abdichtungen	7
B5.3	FLK-Abdichtungen	8
P	Probenahmen	9
P1	Bohrkerne aus Beton und Mörtel	9
Z	Administratives	10
Z1	Stundenansätze	10
Z2	Berichte	10
Allgemeine Geschäftsbedingungen		



**A ANFAHRTEN UND INSTALLATIONEN**

**A1 Anfahrten**

A1.11	Anfahrt, Grundpauschalen		
A1.11.1	Anfahrt, Grundpauschale Fahrzeug und Fahrer	Stk	175.00
A1.11.2	Anfahrt, Grundpauschale 2. Person	Stk	125.00
A1.12	Anfahrt, Fahrzeit und Kilometerkosten		
A1.12.1	Fahrzeit und Kilometerkosten	km	1.60

**A2 Installationen**

A2.11	Eigene Stromversorgung		
A2.11.1	Notstromaggregat, pro Einsatz, pauschal	Stk	40.00



<b>B KONTROLLPRÜFUNGEN</b>					
<b>B1 Prüfungen am Betonuntergrund</b>					
B1.11	Haftzugfestigkeit Oberfläche, 3er-Serie, inkl. Anbohren	SN EN 1542			
B1.11.1	Boden		STS 0580	Serie	320.00
B1.11.2	Wand		STS 0580	Serie	370.00
B1.12	Haftzugfestigkeit Oberfläche, Einzelprüfung, inkl. Anbohren	SN EN 1542			
B1.12.1	Boden		STS 0580	Stk	120.00
B1.12.2	Wand		STS 0580	Stk	150.00
B1.13	Oberflächenzugfestigkeit	SIA 252 / SN EN 13892-8			
B1.13.1	Oberflächenzugfestigkeit Serie à 6 Einzelmessungen, ohne Anbohren			Serie	550.00
B1.14	Rautiefe	SN EN 1766 / SIA 252			
B1.14.1	Rautiefe Oberfläche, 3er-Serie		STS 0580	Serie	60.00
B1.14.2	Rautiefe Oberfläche, 3er-Serie, ab 3 Serien gleichzeitig		STS 0580	Serie	40.00
B1.15	Ebenheit	SN 640 450a			
B1.15.1	Ebenheit unter der 2m-Latte, Serie à je 5 Einzelmessungen längs und quer			Stk	50.00
B1.16	Oberflächenbeschaffenheit des Betonuntergrundes	SN 640 450a			
B1.16.1	Visuelle Abnahme der Betonoberfläche, bis 100 m <sup>2</sup> , inkl. Fotodokumentation und Bericht			Stk	150.00
B1.16.2	Visuelle Abnahme der Betonoberfläche ab 100 m <sup>2</sup> , je m <sup>2</sup> , inkl. Fotodokumentation und Bericht			m <sup>2</sup>	0.50
B1.17	Trockenheit / Wassergehalt				
B1.17.1	Betonfeuchtigkeit mittels CM-Verfahren, Beton	ZTV-Ing, Teil 3 Abschnitt 4	STS 0580	Stk	100.00
B1.17.2	Wassergehalt mittels CM-Verfahren, Unterlagsböden	SIA 252 / 253	STS 0580	Stk	120.00
B1.17.5	Betonfeuchtigkeit mittels Tramex-Gerät, Beton, 10er-Serie			Serie	70.00



<b>B2</b>		<b>Prüfungen an Reprofilierungen und Ausgleichsschichten</b>			
B2.11	Haftzugfestigkeit, 3er-Serie, inkl. Anbohren, Dicke bis 50 mm	SN EN 1542			
B2.11.1	Boden		STS 0580	Serie	320.00
B2.11.2	Wand		STS 0580	Serie	370.00
B2.11.3	Bohrtiefe bis 150mm, zusätzlich				35.00
<b>B3</b>		<b>Prüfungen an Haftvermittlern</b>			
<b>B3.1</b>		<b>Epoxidversiegelungen</b>			
B3.11	Haftzugfestigkeit, 3er-Serie, inkl. Anbohren	SN EN 1542			
B3.11.1	Boden		STS 0580	Serie	320.00
B3.12	Haftzugfestigkeit, Einzelprüfung, inkl. Anbohren	SN EN 1542			
B3.12.1	Boden		STS 0580	Stk	120.00
B3.13	Fehlstellenprüfung	SN 640 450a			
B3.13.1	Fehlstellenprüfung mittels Hochspannung und visuell, inkl. Auswertung, pro m <sup>2</sup>			m <sup>2</sup>	1.75
B3.14	Aussehen und Beschaffenheit	SN 640 450a			
B3.14.1	Aussehen und Beschaffenheit Epoxidversiegelung, visuell, inkl. Auswertung, pro m <sup>2</sup>			m <sup>2</sup>	0.40



<b>B5</b>		<b>Prüfungen an Abdichtungen</b>			
<b>B5.1</b>		<b>PBD-Abdichtungen (PBD: Polymerbitumen-Dichtungsbahnen)</b>			
B5.11	Haftzugfestigkeit, 3er-Serie	SIA 281/3			
B5.11.1	Boden		STS 0580	Serie	320.00
B5.11.2	Wand		STS 0580	Serie	370.00
B5.12	Haftzugfestigkeit, Einzelprüfung	SIA 281/3			
B5.12.1	Boden		STS 0580	Stk	120.00
B5.12.2	Wand		STS 0580	Stk	140.00
B5.13	Schälzugfestigkeit, 3er-Serie	SIA 281/2			
B5.13.1	Boden, Verfahren A		STS 0580	Serie	370.00
B5.13.2	Neigung 10° ... 25°, Verfahren B		STS 0580	Serie	250.00
B5.13.3	Neigung >25°, Verfahren B		STS 0580	Serie	350.00
B5.14	Haft- und Schälzugfestigkeit an gleicher Prüfstelle	SIA 281/2, /3			
B5.14.1	Haft- und Schälzugfestigkeit (Verfahren A)		STS 0580	Serie	525.00
B5.15	Schälzugprüfung von Hand	SIA 281/2			
B5.15.1	Schälzugprüfung von Hand, Verfahren C, 3er-Serie, inkl. Fotodokumentation			Serie	150.00
B5.15.2	Schälzugprüfung von Hand, Verfahren C, Einzelprüfung, inkl. Fotodokumentation			Stk	60.00
B5.16	Hohlstellenprüfung	SN 640 450a			
B5.16.1	Hohlstellenprüfung mittels Laubrechen, pro m <sup>2</sup> , inkl. Auswertung			m <sup>2</sup>	0.60
B5.17	Verarbeitung, Anordnung	SN 640 450a			
B5.17.1	Verarbeitung und Anordnung, visuelle Prüfung, Fläche bis 500 m <sup>2</sup> , inkl. Auswertung			Stk	100.00
B5.17.2	Verarbeitung und Anordnung, visuelle Prüfung, Fläche über 500 m <sup>2</sup> , pro angefangene 500 m <sup>2</sup> , inkl. Auswertung			Stk	90.00



<b>B5.2 KDB-Abdichtungen (KDB: Kunststoff-Dichtungsbahnen)</b>					
B5.21	Haftzugfestigkeit, 3er-Serie	SIA 281/3			
B5.21.1	Boden		STS 0580	Serie	320.00
B5.21.2	Wand		STS 0580	Serie	370.00
B5.22	Haftzugfestigkeit, Einzelprüfung	SIA 281/3			
B5.22.1	Boden		STS 0580	Stk	120.00
B5.22.2	Wand		STS 0580	Stk	140.00
B5.23	Schälzugfestigkeit, 3er-Serie	SIA 281/2			
B5.23.1	Boden und Schrägflächen, Neigung bis 25°, Verfahren B		STS 0580	Serie	270.00
B5.23.3	Neigung >25°, Verfahren B		STS 0580	Serie	350.00
B5.26	Hohlstellenprüfung	SIA 272			
B5.26.1	Hohlstellenprüfung akustisch, inkl. Auswertung, pro m2			m <sup>2</sup>	0.60
B5.27	Verarbeitung, Anordnung	SIA 271 / 272			
B5.27.1	Verarbeitung und Anordnung, visuelle Prüfung, Fläche bis 500 m <sup>2</sup> inkl. Auswertung			Stk	100.00
B5.27.2	Verarbeitung und Anordnung, visuelle Prüfung, Fläche über 500 m <sup>2</sup> , pro angefangene 500 m <sup>2</sup> , inkl. Auswertung			Stk	90.00



<b>B5.3 FLK-Abdichtungen (FLK: Flüssigkunststoff)</b>					
B5.31	Haftzugfestigkeit, 3er-Serie	SIA 281/3			
B5.31.1	Boden		STS 0580	Serie	320.00
B5.31.2	Wand		STS 0580	Serie	370.00
B5.32	Haftzugfestigkeit, Einzelprüfung	SIA 281/3			
B5.32.1	Boden		STS 0580	Stk	120.00
B5.32.2	Wand		STS 0580	Stk	140.00
B5.33	Schälzugfestigkeit, 3er-Serie	SIA 281/2			
B5.33.1	Boden und Schrägflächen, Neigung bis 25°, Verfahren B		STS 0580	Serie	270.00
B5.33.2	Neigung >25°, Verfahren B		STS 0580	Serie	350.00
B5.34	Fehlstellenprüfung	SN 640 450a			
B5.34.1	Fehlstellenprüfung mittels Hochspannung und visuell, inkl. Auswertung, pro m <sup>2</sup>			m <sup>2</sup>	1.75
B5.35	Aussehen und Beschaffenheit	SN 640 450a			
B5.35.1	Aussehen und Beschaffenheit, visuelle Prüfung, Fläche bis 500 m <sup>2</sup> , inkl. Auswertung			Stk	100.00
B5.35.2	Aussehen und Beschaffenheit, visuelle Prüfung, Fläche über 500 m <sup>2</sup> , pro angefangene 500 m <sup>2</sup> , inkl. Auswertung			Stk	90.00
B5.36	Schichtdickenmessung	SN 640 450a TP-BEL-B 3			
B5.36.1	Schichtdickenmessung mittels Einstechnadel, Serie mit 30 Einzelprüfungen, inkl. Auswertung		STS 0580	Serie	90.00



**P PROBENAHMEN**

**P1 Bohrkerne aus Beton und Mörtel**

P1.11	Bohrkern ø 50 mm, L < 70 mm, inkl. Orten der Bewehrung bis 50 mm Tiefe		
P1.11.1	Boden, Neigung bis 25°	Stk	85.00
P1.11.2	Neigung 25 ... 90°	Stk	95.00
P1.11.3	Neigung >90°	Stk	140.00
P1.12	Bohrkern ø 50 mm, 70 mm < L < 150 mm, inkl. Orten der Bewehrung bis 50 mm Tiefe		
P1.12.1	Boden, Neigung bis 25°	Stk	100.00
P1.12.2	Neigung 25 ... 90°	Stk	110.00
P1.12.3	Neigung >90°	Stk	155.00
P1.15	Bohrkern ø 100 mm, L < 70 mm, inkl. Orten der Bewehrung bis 50 mm Tiefe		
P1.15.1	Boden, Neigung bis 25°	Stk	100.00
P1.15.2	Neigung 25 ... 90°	Stk	110.00
P1.15.3	Neigung >90°	Stk	150.00
P1.16	Bohrkern ø 100 mm, 70 mm < L < 150 mm, inkl. Orten der Bewehrung bis 50 mm Tiefe		
P1.16.1	Boden, Neigung bis 25°	Stk	135.00
P1.16.2	Neigung 25 ... 90°	Stk	145.00
P1.16.3	Neigung >90°	Stk	185.00
P1.17.1	Zuschneiden von Bohrkernen ø 50 mm	Stk	25.00
P1.19	Vermörteln von Bohrstellen		
P1.19.1	Vermörteln von Bohrstellen, bis 5 Stellen, pro Stelle	Stk	40.00
P1.19.2	Vermörteln von Bohrstellen, ab 6 Stellen, pro Stelle	Stk	35.00

**R REGIEARBEITEN**

R1.10.1	Anschleifen der Oberfläche 3 er Serie	Serie	15.00
R1.10.2	Prüfstellen erwärmen im Winter mit Mikrozelt je Prüfstelle	Stk	10.00



**Z ADMINISTRATION**

**Z1 Aufwand nach Stundenansatz**

Z1.11	Experte A	h	210.00
Z1.21	Beratender Ingenieur B	h	180.00
Z1.31	Spezialist C	h	155.00
Z1.41	Prüfer D	h	132.00
Z1.51	Sekretariat E	h	110.00

**Z2 Bericht**

Z2.11	Vervielfältigungen (Berichtskopien)		
Z2.11.1	Kopie s/w, A4	Stk	0.20
Z2.11.2	Kopie s/w, A3	Stk	0.40
Z2.11.3	Kopie f, A4	Stk	1.00
Z2.11.4	Kopie f, A3	Stk	1.50
Z2.12	Abbildungen		
Z2.12.1	Fotodokumentation Augenschein	Stk	10.00
Z2.12.2	Fotodokumentation Proben	Stk	15.00