



Akkreditierungsnummer STS 580
Akkreditierungsnorm ISO/IEC 17025:2005

STS-Verzeichnis

Seite 1 von 2

Prüfstelle für in situ-Prüfungen im Strassenbau- und Betonbereich

BTS Baucontrol AG	Leiter:	Michael Krüger
Bäckerstrasse 5	MS-Verantwortlicher:	Fortunat Hartmann
CH-8952 Schlieren	Telefon:	+41 44 731 93 53
	Telefax:	+41 44 731 93 42
	E-Mail:	michael.krueger@btsbaucontrol.ch fortunat.hartmann@btsbaucontrol.ch
	Internet:	http://www.btsbaucontrol.ch
	Erstakkreditierung:	16.10.2012
	Letzte Akkreditierung:	16.10.2012
	Aktuellste Version:	www.sas.ch (Akkreditierte Stellen)

Geltungsbereich der Akkreditierung per Oktober 2012

Produkte- oder Stoffgruppe, Tätigkeitsgebiet	Messprinzip ²⁾ (Merkmale, Messbereiche, Prüfungsarten)	Prüfverfahren, Bemerkungen (nationale, internationale Normen, eigene Verfahren)
Beton und Mörtel: in situ Prüfungen	Bestimmung der Eigenfeuchtigkeit von Baustoffen (CM-Methode) gemäss Norm: Fugenlose Industriebodenbeläge	SIA 252 bzw. SN 567 252
	Bestimmung der Eigenfeuchtigkeit von Baustoffen gemäss Norm: Bodenbeläge aus Linoleum, Kunststoff, Gummi, Kork, Textilien und Holz, Anhang A: Calciumcarbid-Methode (CM-Methode)	SIA 253 Anhang A bzw. SN 567 253
	Messung der Haftfestigkeit im Abreissversuch	SN EN 1542 bzw. SIA 162.421
	Bestimmung der Rautiefe nach dem Sandverfahren gemäss Norm: Produkte und Systeme für den Schutz und die Instandsetzung von Betontragwerken - Prüfverfahren - Referenzbetone für Prüfungen	SN EN 1766 bzw. SIA 162.424

- 1) Typ A: Änderung dieses Geltungsbereiches nicht gestattet
- 2) Typ B: Optimierung festgelegter Prüfverfahren (Anpassung an Kundenwünsche, geänderte Normen) gestattet
- 3) Typ C: Einführung zusätzlicher Prüfverfahren unter den einzelnen Prüfungsarten gestattet



Akkreditierungsnummer **STS 580**
Akkreditierungsnorm ISO/IEC 17025:2005

STS-Verzeichnis

Seite 2 von 2

Produkte- oder Stoffgruppe, Tätigkeitsgebiet	Messprinzip ²⁾ (Merkmale, Messbereiche, Prüfungsarten)	Prüfverfahren, Bemerkungen (nationale, internationale Normen, eigene Verfahren)
Beton und Mörtel: in situ Prüfungen	Bestimmung der Eigenfeuchtigkeit von Baustoffen gemäss Calciumcarbid-Methode (CM-Methode)	ZTV-ING - Zusätzliche technische Vertragsbedingungen und Richtlinien für Ingenieurbauten. Verkehrsblatt-Verlag. Teil 3, Abschn. 4
Strassenbau und Abdichtungen: in situ Prüfungen	Schälzugprüfungen (Polymerbitumen-Dichtungsbahnen)	SIA 281/2 bzw. SN 564 281/2
	Haftzugprüfung von Bitumenbahnen	SIA 281/3 bzw. SN 573 281/3
	Schichtdickenmessung	TP-BEL-B 3 - Technische Prüfverfahren für Baustoffe zur Herstellung von Brückenbelägen auf Beton mit Dichtungsschicht nach ZTV-BEL-B Teil 3, FGSV-Verlag, Postfach 501362, 50973 Köln

- 1) Typ A: Änderung dieses Geltungsbereiches nicht gestattet
- 2) Typ B: Optimierung festgelegter Prüfverfahren (Anpassung an Kundenwünsche, geänderte Normen) gestattet
- 3) Typ C: Einführung zusätzlicher Prüfverfahren unter den einzelnen Prüfungsarten gestattet