

STS-Verzeichnis

Akkreditierungsnummer: STS 0307

Internationale Norm: ISO/IEC 17025:2017
 Schweizer Norm: SN EN ISO/IEC 17025:2018

BBL
 Basler Baulabor AG
 Gartenstrasse 15
 4132 Muttenz

Leiter: Martin Schäuble
 MS-Verantwortlicher: Martin Schäuble
 Telefon: +41 61 467 70 00
 E-Mail: info@bbl-lab.ch
 Internet: www.bbl-lab.ch
 Erstmals akkreditiert: 14.06.2001
 Aktuelle Akkreditierung: 14.06.2021 bis 13.06.2026
 Verzeichnis siehe: www.sas.admin.ch
 (Akkreditierte Stellen)

Geltungsbereich der Akkreditierung ab 14.06.2021

Prüflaboratorium für Beton, Mörtel, Böden und in situ Prüfungen

Produkte- oder Stoffgruppe, Tätigkeitsgebiet	Messprinzip ²⁾ (Merkmale, Messbereiche, Prüfungsarten)	Prüfverfahren, Bemerkungen (nationale, internationale Normen, eigene Verfahren)
(Fest-) Beton	Bestimmung der Wasserleitfähigkeit (Porosität)	SIA 262/1 Anhang A bzw. SN 505 262/1
	Bestimmung des Frost-Tausalz widerstandes	SIA 262/1 Anhang C bzw. SN 505 262/1
	Bestimmung des Karbonatisierungswiderstandes	SIA 262/1 Anhang I bzw. SN 505 262/1
	Bestimmung der Biegezugfestigkeit gemäss Norm: Betondecken	SN 640 461
	Bestimmung des Elastizitätsmoduls unter Druckbelastung (Sekantenmodul)	SN EN 12390-13 bzw. SIA 262.263
	Bestimmung des Schwindens von Beton	SN EN 12390-16 bzw. SIA 262.266
	Herstellung und Lagerung von Probekörpern für Festigkeitsprüfungen	SN EN 12390-2 bzw. SIA 262.252



STS-Verzeichnis

Akkreditierungsnummer: STS 0307

Produkte- oder Stoffgruppe, Tätigkeitsgebiet	Messprinzip ²⁾ (Merkmale, Messbereiche, Prüfungsarten)	Prüfverfahren, Bemerkungen (nationale, internationale Normen, eigene Verfahren)
Frischbeton und Frischmörtel	Druckfestigkeit von Probekörpern	SN EN 12390-3 bzw. SIA 262.253
	Bestimmung der Biegezugfestigkeit von Probekörpern	SN EN 12390-5 bzw. SIA 262.255
	Messung der Haftfestigkeit im Abreissversuch (Produkte und Systeme für den Schutz und die Instandsetzung von Betontragwerken)	SN EN 1542 bzw. SIA 162.421
	Bestimmung des Wassergehaltes von Frischbeton	SIA 262/1 Anhang H bzw. SN 505 262/1
	Probenahme von Frischbeton	SN EN 12350-1 bzw. SIA 262.231
	Bestimmung des Setzmasses	SN EN 12350-2 bzw. SIA 262.232
	Bestimmung des Verdichtungsmasses	SN EN 12350-4 bzw. SIA 262.234
Betontragwerke und Betonbauteile	Bestimmung des Ausbreitmasses	SN EN 12350-5 bzw. SIA 262.235
	Bestimmung der Frischbetonrohddichte	SN EN 12350-6 bzw. SIA 262.236
	Bestimmung des Luftgehaltes; Druckverfahren	SN EN 12350-7 bzw. SIA 262.237
	Herstellung, Untersuchung und Prüfung der Druckfestigkeit von Bohrkernproben in Bauwerken	SN EN 12504-1 bzw. SIA 262.213
Lockergestein, Böden, Wandkies	Bestimmung des Chloridgehaltes von Festbeton - Produkte und Systeme für den Schutz und die Instandsetzung von Betontragwerken	SN EN 14629 bzw. SIA 262.496
	Bestimmung der Karbonatisierungstiefe im Festbeton mit der Phenolphthalein-Prüfung - Produkte und Systeme für den Schutz und die Instandsetzung von Betontragwerken	SN EN 14630 bzw. SIA 262.495
	Bestimmung des Wassergehaltes von Böden	ISO/TS 17892-1 bzw. SN 670 340-1
	Bestimmung des Wassergehaltes durch Ofentrocknung	SN EN 1097-5 bzw. SN 670 903-5, geändertes Verfahren

1) Geltungsbereich Typ A (fix)

2) Geltungsbereich Typ B (flexibel)

3) Geltungsbereich Typ C (flexibel)

Definition der Flexibilität siehe SAS-Dokument 741



STS-Verzeichnis

Akkreditierungsnummer: STS 0307

Produkte- oder Stoffgruppe, Tätigkeitsgebiet	Messprinzip ²⁾ (Merkmale, Messbereiche, Prüfungsarten)	Prüfverfahren, Bemerkungen (nationale, internationale Normen, eigene Verfahren)
Böden, Untergrund und Fels: in situ Prüfungen	Bestimmung der Korngrößenverteilung von Gesteinskörnungen; Siebverfahren Plattendruckversuch EV und ME (Böden)	SN EN 933-1 bzw. SN 670 902-1, geändertes Verfahren SN 670 317

Bei Widersprüchen in den Sprachversionen der Verzeichnisse gilt die deutsche Fassung.

* / * / * / * / *

1) Geltungsbereich Typ A (fix)

2) Geltungsbereich Typ B (flexibel)

3) Geltungsbereich Typ C (flexibel)