

STS-Verzeichnis

Akkreditierungsnummer: STS 0269

Internationale Norm:	ISO/IEC 17025:2017	
Schweizer Norm:	SN EN ISO/IEC 17025:2018	
Implenia Suisse SA Laboratoire de la Construction Route du Verney 6 CH-1920 Martigny	Leiter:	Herr Glenn Giroud
	MS-Verantwortlicher:	Herr Glenn Giroud
	Telefon:	+41 27 722 99 70
	E-Mail:	info@labco-vs.ch
	Internet:	http://www.labco-vs.ch
	Erstmals akkreditiert:	11.08.2000
	Aktuelle Akkreditierung:	11.08.2020 bis 10.08.2025
Verzeichnis siehe:	www.sas.admin.ch (Akkreditierte Stellen)	

Geltungsbereich der Akkreditierung ab 20.12.2022

Prüfstelle für Beton, Mörtel, bituminöses Mischgut, Gesteinskörnungen, 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 Würfeldruckfestigkeit gemäss Norm: Form, Masse und andere Anforderungen für Probekörper und Formen	SN EN 12390-1 bzw. SIA 262.251
	Herstellung und Lagerung von Probekörpern für Festigkeitsprüfungen	SN EN 12390-2 bzw. SIA 262.252
	Druckfestigkeit von Probekörpern	SN EN 12390-3 bzw. SIA 262.253
	Bestimmung der Dichte von Festbeton	SN EN 12390-7 bzw. SIA 262.257
Frischbeton und Frischmörtel	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



STS-Verzeichnis

Akkreditierungsnummer: STS 0269

Produkte- oder Stoffgruppe, Tätigkeitsgebiet	Messprinzip ²⁾ (Merkmale, Messbereiche, Prüfungsarten)	Prüfverfahren, Bemerkungen (nationale, internationale Normen, eigene Verfahren)
Frischbeton und Frischmörtel	Bestimmung des Setzmasses	SN EN 12350-2 bzw. SIA 262.232
	Bestimmung des Verdichtungs- masses	SN EN 12350-4 bzw. SIA 262.234
	Bestimmung des Ausbreitmasses	SN EN 12350-5 bzw. SIA 262.235
	Bestimmung der Frischbetonroh- dichte	SN EN 12350-6 bzw. SIA 262.236
	Bestimmung der Luftgehalte; Druckverfahren	SN EN 12350-7 bzw. SIA 262.237
	Setzfließmass-Prüfung (Selbst- verdichtender Beton)	SN EN 12350-8 bzw. SIA 262.238
Betontragwerke und Betonbauteile	Herstellung, Untersuchung und Prüfung der Druckfestigkeit von Bohrkernproben in Bauwerken	SN EN 12504-1 bzw. SIA 262.213
Beton und Mörtel: in situ Prüfungen	Messung der Haftfestigkeit im Ab- reissversuch	SN EN 1542 bzw. SIA 162.421
	Bestimmung der Rückprallzahl (Schmidt-Hammer) von Beton in Bauwerken - Zerstörungsfreie Prü- fung	SN EN 12504-2 bzw. SIA 262.214
Gesteinskörnungen, mineralische Baustoffe, Sand, Kies, Splitt, Schotter, Kiessand, Filler, unge- bundene Gemische, usw.	Bestimmung des Widerstandes von Gesteinskörnungen gegen Zertrümmerung	SN EN 1097-2
	Bestimmung der Rohdichte und der Wasseraufnahme von Ge- steinskörnungen	SN EN 1097-6:2014 bzw. SN 670 903-6
	Verfahren zum Einengen von La- boratoriumsproben aus Gesteins- körnungen	SN EN 932-2 bzw. SN 670 901-2
	Bestimmung der Korngrößenver- teilung von Gesteinskörnungen; Siebverfahren	SN EN 933-1 bzw. SN 670 902-1
	Bestimmung der Kornform von Gesteinskörnungen, Plattigkeits- kennzahl	SN EN 933-3 bzw. SN 670 902-3
	Bestimmung der Fließkoeffizien- ten von Gesteinskörnungen	SN EN 933-6 bzw. SN 670 902-6

STS-Verzeichnis

Akkreditierungsnummer: STS 0269

Produkte- oder Stoffgruppe, Tätigkeitsgebiet	Messprinzip ²⁾ (Merkmale, Messbereiche, Prüfungsarten)	Prüfverfahren, Bemerkungen (nationale, internationale Normen, eigene Verfahren)
Böden, Untergrund und Fels: in situ Prüfungen	In situ Bestimmung der Dichte und des Wassergehaltes von Böden und Böden-Gesteinskörnungen mit dem Nuklearverfahren (in geringer Tiefe)	ASTM D6938
Bituminöses Mischgut	Plattendruckversuch ME (Böden)	SN 670 317 (alte Nr., ungültig)
	Bestimmung des löslichen Bindemittelgehaltes	SN EN 12697-1
	Bestimmung der Korngrössenverteilung von Heissasphalt	SN EN 12697-2
	Probennahme von Heissasphalt	SN EN 12697-27 bzw. SN 670 427
	Vorbereitung von Proben zur Bestimmung des Bindemittelgehaltes, des Wassergehaltes und zur Korngrössenbestimmung	SN EN 12697-28
	Bestimmung der Masse von Asphalt-Probekörpern (Schichtdicke)	SN EN 12697-29
	Probenvorbereitung, Marshall-Verdichtungsgerät	SN EN 12697-30
	Marshall Prüfung	SN EN 12697-34
	Bestimmung der Rohdichte von Heissasphalt	SN EN 12697-5
	Bestimmung der Raumdichte von Asphalt-Probekörpern	SN EN 12697-6
	Bestimmung von volumetrischen Charakteristiken von Asphalt-Probekörpern	SN EN 12697-8
Strassenbau und Abdichtungen: in situ Prüfungen	Bestimmung der (Raum-)Dichte (Verdichtungsgrad) von Asphaltbeton (Asphaltbelag) mit dem Nuklearverfahren	ASTM D2950

* / * / * / * / *

1) Geltungsbereich Typ A (fix)

2) Geltungsbereich Typ B (flexibel)

3) Geltungsbereich Typ C (flexibel)

Definition der Flexibilität siehe SAS-Dokument 741