

STS-Verzeichnis

Akkreditierungsnummer: STS 0020

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

Implenja Suisse SA Laboratoires de la construction Route du Bois-de-Bay 67 1242 Satigny (GE)	Leiter: Herr Rémy Chambard MS-Verantwortlicher: Herr Rémy Chambard Telefon: +41 58 474 26 26 E-Mail: remy.chambard@implenja.com
Laboratorium 1 : (1) Route du Bois-de-Bay 67 1242 Satigny (GE)	Erstmals akkreditiert: 07.04.1993 Aktuelle Akkreditierung: 07.04.2023 bis 06.03.2028
Laboratorium 2 : (2) Chemin des Trois Ponts 9 1024 Ecublens (VD)	Verzeichnis siehe: www.sas.admin.ch (Akkreditierte Stellen)

Geltungsbereich der Akkreditierung ab 07.04.2023

Prüflaboratorien für Prüfungen und Kontrollen von Beton, Gesteinskörnungen, bitumenhaltigen Bindemitteln, bituminösem Mischgut und Bauwerksüberprüfungen

Produkte- oder Stoffgruppe, Tätigkeitsgebiet	Messprinzip ²⁾ (Merkmale, Messbereiche, Prüfungsarten)	Prüfverfahren, Bemerkungen (nationale, internationale Normen, eigene Verfahren)
(Fest-) Beton	Bestimmung der Wasserleitfähigkeit	SIA 262/1 Anhang A bzw. SN 505 262/1 (1)
	Bestimmung des Frost-Tausalz widerstandes	SIA 262/1 Anhang C bzw. SN 505 262/1 (1)
	Bestimmung des Karbonatisierungswiderstands	SIA 262/1 Anhang I bzw. SN 505 262/1 (1)
	Bestimmung der Würfeldruckfestigkeit gemäss Norm: Form, Masse und andere Anforderungen für Probekörper und Formen	SN EN 12390-1 bzw. SIA 262.251 (1) (2)
	Herstellung und Lagerung von Probekörpern für Festigkeitsprüfungen	SN EN 12390-2 bzw. SIA 262.252 (1) (2)
	Druckfestigkeit von Probekörpern	SN EN 12390-3 bzw. SIA 262.253 (1) (2)

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 0020

Produkte- oder Stoffgruppe, Tätigkeitsgebiet	Messprinzip ²⁾ (Merkmale, Messbereiche, Prüfungsarten)	Prüfverfahren, Bemerkungen (nationale, internationale Normen, eigene Verfahren)
(Fest-) Beton	Bestimmung der Dichte von Festbeton	SN EN 12390-7 bzw. SIA 262.257 (1) (2)
Frischbeton und Frischmörtel	Bestimmung des Wassergehaltes von Frischbeton	SIA 262/1 Anhang H bzw. SN 505 262/1 (1) (2)
	Probenahme von Frischbeton	SN EN 12350-1 bzw. SIA 262.231 (1) (2)
	Bestimmung des Setzmasses	SN EN 12350-2 bzw. SIA 262.232 (1) (2)
	Bestimmung des Verdichtungsmasses	SN EN 12350-4 bzw. SIA 262.234 (1) (2)
	Bestimmung des Ausbreitmasses	SN EN 12350-5 bzw. SIA 262.235 (1) (2)
	Bestimmung der Frischbetonrohddichte	SN EN 12350-6 bzw. SIA 262.236 (1) (2)
	Bestimmung des Luftgehaltes; Druckverfahren	SN EN 12350-7 bzw. SIA 262.237 (1) (2)
Gesteinskörnungen, mineralische Baustoffe, Sand, Kies, Splitt, Schotter, Kiessand, Füller, ungebundene Gemische, usw.	Bestimmung des Widerstandes von Gesteinskörnungen gegen Zertrümmerung	SN EN 1097-2 (1)
	Bestimmung des Wassergehaltes von Gesteinskörnungen durch Ofentrocknung	SN EN 1097-5 bzw. SN 670 903-5 (1) (2)
	Bestimmung der Korngrössenverteilung von Gesteinskörnungen; Siebverfahren	SN EN 933-1 bzw. SN 670 902-1 (1) (2)
	Bestimmung der Kornform von Gesteinskörnungen, Plattigkeitskennzahl	SN EN 933-3 bzw. SN 670 902-3 (1) (2)
	Bestimmung der Kornform von Gesteinskörnungen; Kornformkennzahl	SN EN 933-4 bzw. SN 670 902-4 (1) (2)
Böden, Untergrund und Fels: in situ Prüfungen	Bestimmung des Anteils an gebrochenen Körnern in groben Gesteinskörnungen	SN EN 933-5 bzw. SN 670 902-5 (1) (2)
	Plattendruckversuch EV und ME (Böden)	VSS 70317 (1) (2)
Bitumenhaltige Bindemittel	Bestimmung des Penetrationsindex gemäss Norm: Anforderungen an Strassenbaubitumen	SN EN 12591 bzw. SN 670 202 (1) (2)
	Rückgewinnung des Bindemittels: Rotationsverdampfer (Trichlorethylen)	SN EN 12697-3 (1) (2)
	Bestimmung der Nadelpenetration	SN EN 1426 bzw. SN 670 511 (1) (2)
	Bestimmung des Erweichungspunktes Ring- und Kugel-Verfahren	SN EN 1427 bzw. SN 670 512 (1) (2)



STS-Verzeichnis

Akkreditierungsnummer: STS 0020

Produkte- oder Stoffgruppe, Tätigkeitsgebiet	Messprinzip ²⁾ (Merkmale, Messbereiche, Prüfungsarten)	Prüfverfahren, Bemerkungen (nationale, internationale Normen, eigene Verfahren)
Bitumenhaltige Bindemittel	Probenahme bituminöser Bindemittel	SN EN 58 bzw. SN 670 501 (1) (2)
	Bestimmung der elastischen Rückstellung von modifiziertem Bitumen	SN EN 13398 bzw. SN 670 547 (1)
Bituminöses Mischgut	Bestimmung des Schichtenverbundes - Scherhaftfestigkeitsprüfung (SBT)	SN EN 12697-48 (1)
	Bestimmung des löslichen Bindemittelgehaltes	SN EN 12697-1 (1) (2)
	Bestimmung der Wasserempfindlichkeit von Asphalt-Probekörpern	SN EN 12697-12 (1)
	Bestimmung der Korngrößenverteilung von Heissasphalt	SN EN 12697-2 (1) (2)
	Spurbildungstest	SN EN 12697-22 (1)
	Bestimmung der indirekten Zugfestigkeit von Asphalt-Probekörpern	SN EN 12697-23 (1)
	Probennahme von Heissasphalt	SN EN 12697-27 bzw. SN 670 427 (1) (2)
	Bestimmung der Abmessungen von Asphalt-Probekörpern	SN EN 12697-29 (1) (2)
	Probenvorbereitung, Marshall-Verdichtungsgerät	SN EN 12697-30 (1) (2)
	Probestückvorbereitung mit einem Walzenverdichtungsgerät	SN EN 12697-33 (1)
	Marshall Prüfung	SN EN 12697-34 (1) (2)
	Bestimmung der Rohdichte von Heissasphalt	SN EN 12697-5 (1) (2)
	Bestimmung der Raumdichte von Asphalt-Probekörpern	SN EN 12697-6 (1) (2)
Bestimmung von volumetrischen Charakteristiken von Asphalt-Probekörpern	SN EN 12697-8 (1) (2)	

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

* / * / * / * / *