Dipartimento federale dell'economia, della formazione e della ricerca DEFR

Segreteria di Stato dell'economia SECO Servizio di accreditamento svizzero SAS

Registro STS Numero di accreditamento: STS 0597

Primo accreditamento:

Norma internazionale: ISO/IEC 17025:2017

Norma svizzera: SN EN ISO/IEC 17025:2018

Swiss Beton Technology SA

Laboratorio di prova via Morobbi 2 6592 S. Antonino Responsabile tecnico: Dott. Fabio Erba Responsabile SM: Dott. Fabio Erba

Telefono: +41 91 858 16 17

E-Mail: <u>info@sbtsa.ch</u>

Internet: <u>www.sbtsa.ch</u>

Accreditamento attuale: 21.03.2024 al 20.03.2029

Registro vedi: <u>www.sas.admin.ch</u>

(Organismi accreditati)

21.03.2014

Campo d'applicazione dell'accreditamento a partire dal 19.09.2025

Laboratorio di prova per il calcestruzzo e le malte di cemento

Prodotti, materiale, campo d'applicazione	Principio di misurazione ²⁾ (caratteristiche, campo di misurazione, tipo di prova)	Metodi di prova, osservazioni (norme nazionali e internazionali, metodi propri)
Calcestruzzo (indurito)	Confezione e stagionatura dei provini per prove di resistenza	SN EN 12390-2 o SIA 262.252
	Resistenza alla compressione dei provini	SN EN 12390-3 o SIA 262.253
	Resistenza a flessione dei provini	SN EN 12390-5 o SIA 262.255
	Resistenza a trazione indiretta dei provini	SN EN 12390-6 o SIA 262.256
	Massa volumica del calcestruzzo indurito	SN EN 12390-7 o SIA 262.257
	Profondità di penetrazione dell'acqua sotto pressione	SN EN 12390-8 o SIA 262.258
	Determinazione del modulo d'elasticità secante in compressione	SN EN 12390-13 o SIA 262.263
	Determinazione del ritiro del calcestruzzo	SN EN 12390-16 o SIA 262.266

19.09.2025 / G 0597stsvz it 1/2

¹⁾ Campo di accreditamento del tipo A (fisso)

²⁾ Campo di accreditamento del tipo B (flessibile)

Dipartimento federale dell'economia, della formazione e della ricerca DEFR

Segreteria di Stato dell'economia SECO Servizio di accreditamento svizzero SAS

Registro STS

Numero di accreditamento: STS 0597

Prodotti, materiale, campo d'applicazione	Principio di misurazione ²⁾ (caratteristiche, campo di misurazione, tipo di prova)	Metodi di prova, osservazioni (norme nazionali e internazionali, metodi propri)
	Resistenza al gelo in presenza di sali disgelanti	SIA 262/1 Allegato C o SN 505 262/1
	Misurazione della resistenza a trazione per flessione di un calcestruzzo con fibre metalliche, ai fini della determinazione del limite di proporzionalità (LOP) e di una serie di valori di resistenza residua. (Si applica a fibre metalliche non più lunghe di 60mm)	SN EN 14651 o SIA 262.502
Cemento	Determinazione delle resistenze meccaniche	SN EN 196-1 o SIA 215.011
Prodotti e sistemi per la protezione e riparazione delle strutture di calce- struzzo / metodi di prova per malte per opere murarie	Misurazione dell'aderenza per trazione diretta	SN EN 1542 o SIA 162.421 SN EN 1015-12 o SIA 266.162
Calcestruzzo (fresco)	Campionamento del calcestruzzo	SN EN 12350-1 o SIA 262.231
	Prova di abbassamento al cono	SN EN 12350-2 o SIA 262.232
	Indice di compattabilità	SN EN 12350-4 o SIA 262.234
	Prova di spandimento alla tavola a scosse	SN EN 12350-5 o SIA 262.235
	Determinazione della massa volumica	SN EN 12350-6 o SIA 262.236
	Determinazione del contenuto d'acqua nel calcestruzzo fresco	SIA 262/1 allegato H o SN 505 262/1
	Determinazione del contenuto d'aria - metodo per pressione	SN EN 12350-7 o SIA 262.237
	Prova di spandimento e del tempo di spandimento (SCC)	SN EN 12350-8 o SIA 262.238
	Prova del tempo di efflusso (SCC)	SN EN 12350-9 o SIA 262.239
	Prova di scorrimento confinato mediante anello a J	SN EN 12350-12 o SIA 262.242
Prove sul calcestruzzo nelle strutture	Prelievo, esame e prova di compressione di carote di calcestruzzo nelle strutture	SN EN 12504-1 o SIA 262.213

//*/*

19.09.2025 / G 0597stsvz it 2/2

¹⁾ Campo di accreditamento del tipo A (fisso)

²⁾ Campo di accreditamento del tipo B (flessibile)