



Registre STS

Numéro d'accréditation : STS 0201

Norme internationale : ISO/CEI 17025:2017

Norme suisse : SN EN ISO/CEI 17025:2018

Siège principal: Jura-Cement-Fabriken AG TCC Technical Competence Center Talstrasse 13 5103 Wildegg (Lab. 1)	Responsable : Responsable SM : Téléphone : E-Mail : Internet :	Judith Kohler Dr. Carmelo Di Bella +41 62 887 76 15 tcc@juracement.ch www.tcc.ch
Site: TCC Technical Competence Center La Ronde-Fin 20 2087 Cornaux (Lab. 2)	Première accréditation : Accréditation actuelle : Registre voir :	12.05.1998 12.05.2023 au 11.05.2028 www.sas.admin.ch (Organismes accrédités)

Portée de l'accréditation dès le 12.05.2023

Laboratoire d'essais pour béton, mortier et granulats

Produits, matériaux, domaine	Principe de mesure ²⁾ (caractéristiques, étendue de mesure, genres d'essais)	Méthodes d'essais, remarques (normes nationales et internationales, méthodes internes)	Lab.
Béton (durci)	Détermination de la perméabilité à l'eau	SIA 262/1 annexe A resp. SN 505 262/1	1
	Détermination de la résistance aux chlorures	SIA 262/1 annexe B resp. SN 505 262/1	1
	Détermination de la résistance au gel et aux sels	SIA 262/1 annexe C resp. SN 505 262/1	1
	Détermination de la résistance aux sulfates	SIA 262/1 annexe D resp. SN 505 262/1	1
	Résistance à la réaction alcalis-granulats (RAG) : Méthode de la performance	SIA 262/1 annexe G resp. SN 505 262/1	2
	Détermination de la résistance à la carbonatation	SIA 262/1 annexe I resp. SN 505 262/1	1, 2
	Détermination de la résistance à la flexion selon la norme : Couches de surface en béton	SN 640 461	1, 2



Registre STS

Numéro d'accréditation : STS 0201

Produits, matériaux, domaine	Principe de mesure ²⁾ (caractéristiques, étendue de mesure, genres d'essais)	Méthodes d'essais, remarques (normes nationales et internationales, méthodes internes)	Lab.
Béton (durci)	Détermination de la résistance à la compression sur cubes selon la norme : Forme, dimensions et autres exigences relatives aux éprouvettes et aux moules	SN EN 12390-1 resp. SIA 262.251	1, 2
	Détermination du module sécant d'élasticité en compression	SN EN 12390-13 resp. SIA 262.263	2
	Détermination du retrait du béton	SN EN 12390-16 resp. SIA 262.266	1, 2
	Confection et conservation des éprouvettes pour essais de résistance	SN EN 12390-2 resp. SIA 262.252	1, 2
	Résistance à la compression des éprouvettes	SN EN 12390-3 resp. SIA 262.253	1, 2
	Détermination de la résistance à la flexion sur éprouvettes	SN EN 12390-5 resp. SIA 262.255	1, 2
	Détermination de la masse volumique du béton durci	SN EN 12390-7 resp. SIA 262.257	1, 2
	Détermination de la profondeur de pénétration d'eau sous pression	SN EN 12390-8 resp. SIA 262.258	1, 2
Mortiers (pour maçonnerie)	Détermination de la résistance à la flexion et à la compression du mortier durci	SN EN 1015-11 resp. SIA 177.161	1
Béton et mortier frais	Détermination de la teneur en eau du béton frais	SIA 262/1 annexe H resp. SN 505 262/1	1, 2
	Echantillonnage de béton frais	SN EN 12350-1 resp. SIA 262.231	1, 2
	Essai de stabilité au tamis (Béton autoplaçant)	SN EN 12350-11 resp. SIA 262.241	1, 2
	Essai d'écoulement à l'anneau (Béton autoplaçant)	SN EN 12350-12 resp. SIA 262.242	1, 2
	Essai d'affaissement	SN EN 12350-2 resp. SIA 262.232	2
	Détermination de l'indice de serrage	SN EN 12350-4 resp. SIA 262.234	1, 2
	Essai d'étalement à la table à chocs	SN EN 12350-5 resp. SIA 262.235	1, 2
	Détermination de la masse volumique	SN EN 12350-6 resp. SIA 262.236	1, 2



Registre STS

Numéro d'accréditation : STS 0201

Béton et mortier frais	Détermination de la teneur en air - Méthode de la compressibilité	SN EN 12350-7 resp. SIA 262.237	1, 2
	Essai d'étalement au cône d'Abrams (Béton autoplaçant)	SN EN 12350-8 resp. SIA 262.238	1, 2
Structures et éléments en béton	Prélèvement, examen et essais en compression de carottes de béton dans les structures	SN EN 12504-1 resp. SIA 262.213	2
	Mesurage de la profondeur de carbonatation d'un béton durci par la méthode à la phénolphtaléine - produits et systèmes de protection et de réparation des structures en béton	SN EN 14630 resp. SIA 262.495	2
Granulats (-minéraux), sables, graviers, gravillons, pierres concassées, graves, filler, matériaux non traités, etc.	Détermination de la masse volumique en vrac et de la porosité intergranulaire de granulats	SN EN 1097-3 resp. SN 670 903-3	2
	Détermination de la masse volumique réelle et du coefficient d'absorption d'eau de granulats	SN EN 1097-6 resp. SN 670 903-6	2
	Détermination de la granularité de granulats. Analyse granulométrique par tamisage	SN EN 933-1 resp. SN 670 902-1	1, 2
	Détermination de la forme de granulats, coefficient d'aplatissement	SN EN 933-3 resp. SN 670 902-3	1, 2
	Détermination du pourcentage de surfaces cassées dans les gravillons	SN EN 933-5 resp. SN 670 902-5	2

En cas de contradictions dans les versions linguistiques des registres, la version allemande fait foi.

* / * / * / * / *