

## Registre STS

## Numéro d'accréditation : STS 0653

Norme internationale : ISO/CEI 17025:2017  
 Norme suisse : SN EN ISO/CEI 17025:2018

BTest SA  
 Laboratoire d'essais  
 pour la construction  
 Route de Satigny 32  
 1214 Vernier

Responsable : M. Samer Makar  
 Responsable SM : M. Samer Makar  
 Téléphone : +41 22 341 02 02  
 E-Mail : [mailto: s.makar@btestsa.ch](mailto:s.makar@btestsa.ch)  
 Première accréditation : 20.03.2018  
 Accréditation actuelle : 20.03.2018 au 19.03.2023  
 Registre voir : [www.sas.admin.ch](http://www.sas.admin.ch)  
 (Organismes accrédités)

### Portée de l'accréditation dès le 20.08.2020

### Laboratoire d'essais pour les bétons durcis, bétons frais, mortiers frais et granulats divers

Produits, matériaux, domaine	Principe de mesure <sup>2)</sup> (caractéristiques, étendue de mesure, genres d'essais)	Méthodes d'essais, remarques (normes nationales et internationales, méthodes internes)
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
	Confection et conservation des éprouvettes pour essais de résistance	SN EN 12390-2 resp. SIA 262.252
	Résistance à la compression des éprouvettes	SN EN 12390-3 resp. SIA 262.253
	Détermination de la masse volumique du béton durci	SN EN 12390-7 resp. SIA 262.257
Béton et mortier frais	Détermination de la teneur en eau du béton frais	SIA 262/1 annexe H resp. SN 505 262/1
	Echantillonnage de béton frais	SN EN 12350-1 resp. SIA 262.231
	Essai d'affaissement	SN EN 12350-2 resp. SIA 262.232



## Registre STS

## Numéro d'accréditation : STS 0653

Produits, matériaux, domaine	Principe de mesure <sup>2)</sup> (caractéristiques, étendue de mesure, genres d'essais)	Méthodes d'essais, remarques (normes nationales et internationales, méthodes internes)
Béton et mortier frais	Détermination de l'indice de serrage	SN EN 12350-4 resp. SIA 262.234
	Essai d'étalement à la table à chocs	SN EN 12350-5 resp. SIA 262.235
	Détermination de la masse volumique	SN EN 12350-6 resp. SIA 262.236
	Détermination de la teneur en air - Méthode de la compressibilité	SN EN 12350-7 resp. SIA 262.237
	Essai d'étalement au cône d'Abrams (béton auto-plaçant)	SN EN 12350-8 resp. SIA 262.238
Granulats (-minéraux), sables, graviers, gravillons, pierres concassées, graves, filler, matériaux non traités, etc.	Détermination de la granularité de granulats. Analyse granulométrique par tamisage	SN EN 933-1 resp. SN 670 902-1
	Détermination de la masse volumique en vrac et de la porosité intergranulaire de granulats	SN EN 1097-3 resp. SN 670 903-3
	Détermination de la teneur en eau de granulats par séchage en étuve ventilée	SN EN 1097-5 resp. SN 670 903-5

\* / \* / \* / \* / \*