

Registre STS

Numéro d'accréditation : STS 0307

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

| | |
|---------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| BBL Basler Baulabor AG Gartenstrasse 15 4132 Muttenz | Responsable : Martin Schäuble Responsable SM : Martin Schäuble Téléphone : +41 61 467 70 00 E-Mail : info@bbl-lab.ch Internet : www.bbl-lab.ch Première accréditation : 14.06.2001 Accréditation actuelle : 14.06.2021 au 13.06.2026 Registre voir : www.sas.admin.ch (Organismes accrédités) |
|---------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|

Portée de l'accréditation dès 14.06.2021

Laboratoire d'essais pour béton, mortier, sols et essais in situ

| Produits, matériaux, domaine | Principe de mesure ²⁾ (caractéristiques, étendue de mesure, genres d'essais) | Méthodes d'essais, remarques (normes nationales et internationales, méthodes internes) |
|------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------|
| Béton (durci) | Détermination de la perméabilité à l'eau (porosité) | SIA 262/1 appendix A resp. SN 505 262/1 |
| | Détermination de la résistance au gel et aux sels | SIA 262/1 annexe C resp. SN 505 262/1 |
| | Détermination de la résistance à la carbonatation | SIA 262/1 annexe I resp. SN 505 262/1 |
| | Détermination de la résistance à la flexion selon la norme: Couches de surface en béton | SN 640 461 |
| | Détermination du module sécant d'élasticité en compression | SN EN 12390-13 resp. SIA 262.263 |
| | Détermination du retrait du béton | SN EN 12390-16 resp. SIA 262.266 |
| | Confection et conservation des éprouvettes pour essais de résistance | SN EN 12390-2 resp. SIA 262.252 |



Registre STS

Numéro d'accréditation : STS 0307

| Produits, matériaux, domaine | Principe de mesure ²⁾ (caractéristiques, étendue de mesure, genres d'essais) | Méthodes d'essais, remarques (normes nationales et internationales, méthodes internes) |
|---------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------|
| Béton et mortier frais | Résistance à la compression des éprouvettes | SN EN 12390-3 resp. SIA 262.253 |
| | Détermination de la résistance à la flexion sur éprouvettes | SN EN 12390-5 resp. SIA 262.255 |
| | Mesurage de l'adhérence par traction directe (Produits et systèmes pour la protection et la réparation des structures en béton) | SN EN 1542 resp. SIA 162.421 |
| | 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 |
| | Détermination de l'indice de serrage | SN EN 12350-4 resp. SIA 262.234 |
| Structures et éléments en béton | 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 |
| | Prélèvement, examen et essais en compression de carottes de béton dans les structures | SN EN 12504-1 resp. SIA 262.213 |
| Sols, tout-venant | Mesurage du taux de chlorure d'un béton durci - Produits et systèmes pour la protection et la réparation des structures en béton | SN EN 14629 resp. SIA 262.496 |
| | Mesurage de la profondeur de carbonatation d'un béton durci par la méthode à la phénolphthaléine - produits et systèmes de protection et de réparation des structures en béton | SN EN 14630 resp. SIA 262.495 |
| | Détermination de la teneur en eau de sols | ISO/TS 17892-1 resp. SN 670 340-1 |
| | Détermination de la teneur en eau par séchage en étuve ventilée | SN EN 1097-5 resp. SN 670 903-5, procédure modifiée |



Registre STS

Numéro d'accréditation : STS 0307

| Produits, matériaux, domaine | Principe de mesure ²⁾ (caractéristiques, étendue de mesure, genres d'essais) | Méthodes d'essais, remarques (normes nationales et internationales, méthodes internes) |
|------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------|
| Sols, sous-sol et roches: essais in situ | Détermination de la granularité de granulats. Analyse granulométrique par tamisage Essai de plaque EV et ME (sols) | SN EN 933-1 resp. SN 670 902-1, procédure modifiée SN 670 317 |

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

* / * / * / * / *