



Réalisation de tests, analyses et expertises sur le béton (carbonatation, chlorures, détection d'armatures, expertises béton...)

Au fil des années, les structures en béton subissent des dégradations et des dommages causant un impact négatif sur la durabilité de la construction et pouvant entraîner des chutes de débris. Vinçotte évalue pour vous les dommages concrets.

Your tailor-made solution

Nos experts procèdent à un contrôle visuel et le combinent à un large éventail de tests. La combinaison des tests dépend de la situation. Les tests réalisés sont :

- La mesure de l'enrobage du béton sur l'armature
- Mesure de la profondeur du front de carbonatation (profondeur de carbonatation) dans le béton
- Prélèvements d'échantillons de béton et/ou des carottes de béton à examiner en laboratoire
- Mesure de la dureté superficielle (avec un scléromètre)
- Détermination de la teneur en chlorure
- Sondage du béton pour déterminer les zones non-adhérentes

Sur base de ceci, la cause de votre dommage et son étendue seront évaluées et des méthodes de réparation adéquates vous seront proposées.

Your result

Les tests, analyses et expertises sur béton réalisés par nos experts vous permettront de préserver la durabilité de votre bâtiment. Après analyse, vous recevrez une proposition contenant différentes méthodes de réparations. Grâce à celle-ci, vous pourrez réparer les dommages existants mais également anticiper de futurs dommages potentiels.

Please note

Normes

- NBN EN 1504

In which situation?

Ce service est à destination des :

- Gérants d'appartements & d'immeubles
- Industries
- Autorités publiques responsables des œuvres d'art, ponts et autres
- Syndics
- Etc.