



## Proeven en analyses op beton

**Betonconstructies** krijgen na verloop van tijd te maken met **verwering en beschadiging**. Dat heeft een negatieve impact op de duurzaamheid van de constructie en kan ervoor zorgen dat er puin naar beneden valt. En dat kan uiteraard levensgevaarlijke situaties veroorzaken.

Vinçotte **analyseert** de **staat** van uw betonconstructies, maakt een **inschatting** van de concrete **schade** en stelt mogelijke herstelmethodes voor.

### Your tailor-made solution

## Meer over proeven en analyses op beton:

Wanneer u Vinçotte inschakelt om de staat van uw betonconstructies te verifiëren, kunt u een beroep doen op een uitgebreid gamma aan diensten.

We voeren een visuele inspectie uit en combineren deze met een breed scala aan testen. De combinatie van de tests is afhankelijk van de situatie. De bestaande tests zijn:

- We meten de betondekking op de wapening en de carbonatatie diepte.
- We nemen betonmonsters of betonkernen voor laboratoriumonderzoek.
- We voeren een oppervlaktehardheidsmeting met een sclerometer uit.
- We bepalen het chloridegehalte.
- We voeren boringen uit om het loskomen in te schatten.

Op basis hiervan wordt de oorzaak en de omvang van uw schade geëvalueerd en mogelijke herstelmethode voorgesteld.

### Your result

## Voordelen proeven en analyses op beton

Na de analyse door onze experts ontvangt u een voorstel met verschillende herstelmethode die de levensduur van uw constructie aanzienlijk kunnen doen toenemen.

Wij helpen u niet alleen om de bestaande schade te herstellen. Op basis van de resultaten van onze analyse kunnen we ook toekomstige schade voorzien en erop anticiperen.

### Please note

## Wetgeving en normen:

NBN EN 1504

### In which situation?

## Toepassing proeven en analyses op beton

- particulieren
- ondernemingen
- overheid

- syndici
- ..