

Beton en staalconservering

Om uw civiele kunstwerken in de toekomst te beschermen tegen allerlei invloeden, brengt Batec betonconserveringen aan in kleur. Ook anti-graffiti afwerkingen kunnen worden aangebracht. De toepassing van kunststof vloerafwerkingen en slijtlagen zijn legio: stroef, naadloos en waterdicht.

Het renoveren van de leuning van het kunstwerk is een vak apart. Uiteraard zorgt Batec voor de demontage en afvoer van de oude verroeste leuning. Het aanbrengen van nieuwe thermisch verzinkte leuning en chemische ankers is daarna een logische stap. Het is echter ook mogelijk de leuning te stralen en te conserveren.

Milieu en verkeer

Het onderhouden en renoveren van uw civiele kunstwerken is bij Batec in goede handen. Gekwalificeerde medewerkers kennen alle regels omtrent de milieuwetgeving en houden hier rekening mee. Alle benodigde afschermvoorzieningen worden door Batec getroffen.

Veiligheid voor de medewerkers en de weggebruikers staat voorop. Hiertoe treft Batec de nodige verkeersmaatregelen, zoals beboddingen, tijdelijke verkeerslichtregelininstallaties en omleidingsroutes tijdens de werkzaamheden.



Batec bv

Betonrenovatie

De Geerden 5

5334 LE Velddriel

Postbus 3080

5203 DB 's-Hertogenbosch

Telefoon: 0418-635698

Fax: 0418-635974

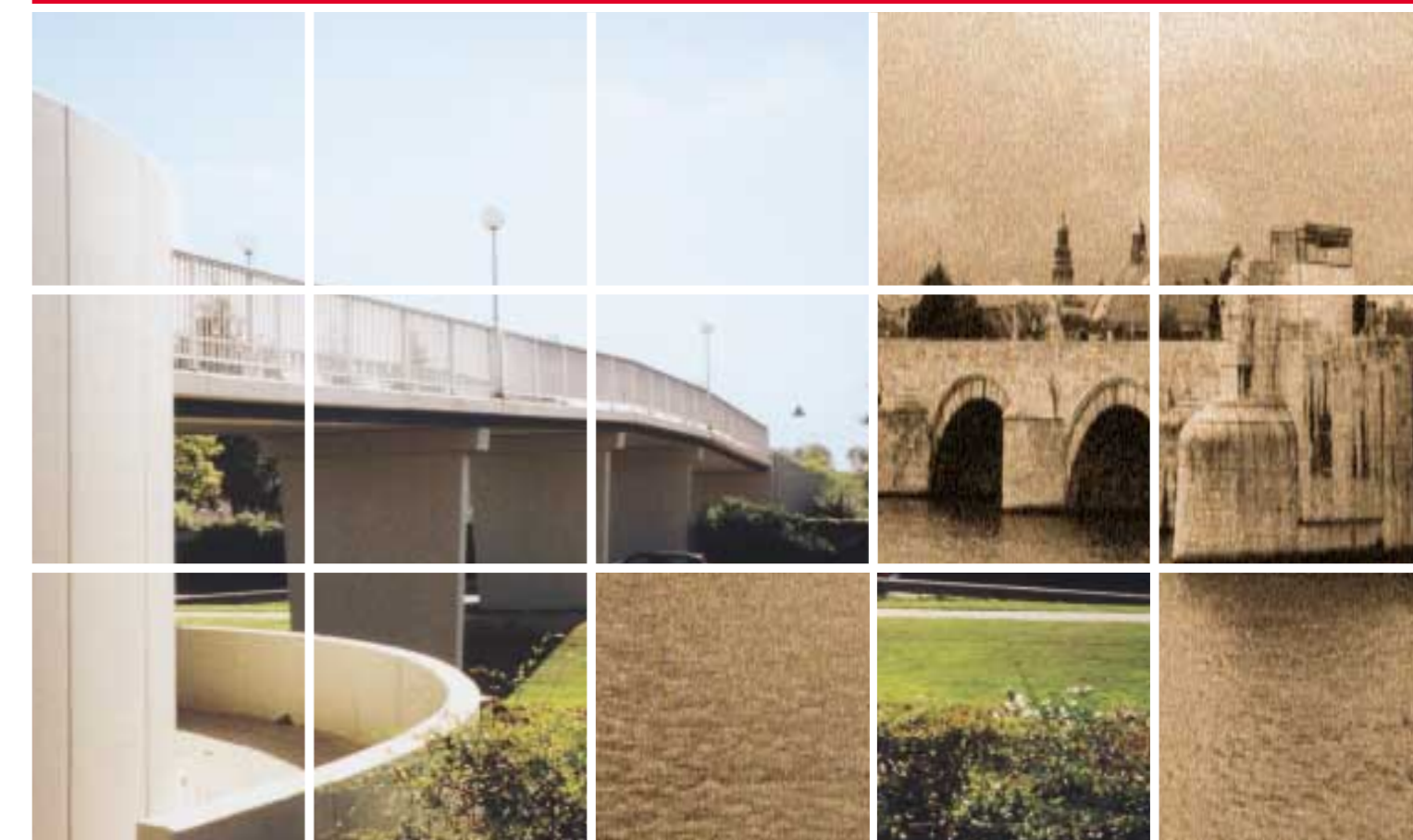
Internet: www.batec.nl

E-mail: info@batec.nl

Batec Betonrenovatie

De specialist in het onderhouden van civiele kunstwerken

Heden en verleden bewaren voor de toekomst



Onze generatie wil bouwwerken uit het verleden bewaren en zorgen dat ze toekomst hebben. De droom en ambities van vakmensen kunnen de eeuwen doorstaan. Tenminste, als we bereid zijn om nu te investeren in het noodzakelijke onderhoud. Zo geven we ook recente kunstwerken een degelijke toekomst.



Calamiteiten

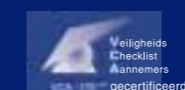
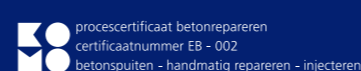
In het geval van calamiteiten kan Batec door de flexibele organisatie snel en efficiënt de problemen voor haar opdrachtgevers oplossen.

Opdrachtgevers

Rijkswaterstaat, provincies, gemeenten en waterschappen: de lijst met opdrachtgevers is veelzijdig. Voor vele beheerders van civieltechnische constructies heeft Batec reeds diverse onderhoudswerkzaamheden uitgevoerd.

Certificering

Uw kunstwerk wordt veilig en deskundig gerepareerd. Batec Betonrenovatie laat de kwaliteit van geleverde betonreparaties bevestigen door het KOMO-procescertificaat, voor handmatig repareren, spuitbeton en injecteren. Daarnaast beschikt Batec over het kwaliteitssysteemcertificaat NEN-EN-ISO-9002 en is VCA** gecertificeerd.





Nederland telt tienduizenden bruggen, viaducten, tunnels en sluizen. De gemiddelde leeftijd van deze kunstwerken stijgt.

Dit betekent dat de komende decennia meer onderhoud gepleegd moet worden

om ze conditioneel op peil te houden.

Regelmatig onderhoud leidt tot minimale onderhoudskosten.

Schade

Door de jaren heen kan uw civiele kunstwerk schade oplopen. Dit kan ontstaan door ontwerpfouten, uitvoeringsfouten of mechanische, fysische- en chemische oorzaken. Meestal treden meerdere oorzaken in combinatie op. Soms is het schademechanisme echter niet duidelijk zichtbaar.

Onderzoek en advies

Deskundige schade-experts voeren een grondige inspectie uit en bepalen de aard en omvang van de schade. Zij maken een inschatting van de eventuele toekomstige gebreken en geven een helder advies over de noodzakelijk uit te voeren werkzaamheden. De flexibele en professionele instelling van Batec maakt dat voor elke situatie en ieder kunstwerk een passende oplossing gevonden wordt.

Meerjarenplanning

Met een uitgebreide meerjarenonderhoudsplanung kunt u samen met de experts van Batec het onderhoud van uw kunstwerken optimaliseren en vastleggen. Renovaties en onderhoud worden binnen de vastgestelde budgetten uitgevoerd.



Batec beschikt over een goed gemotiveerd team van medewerkers en is in staat het complete onderhoud aan civiele kunstwerken uit te voeren. In de afgelopen decennia heeft Batec bewezen een betrouwbare partner te zijn.

Ervaring

Batec is specialist in het onderhouden van civieltechnische constructies en beschikt over jarenlange ervaring. Het complete onderhoud wordt in eigen beheer uitgevoerd. Dankzij de kennis en het vakmanschap van de gemotiveerde medewerkers wordt de levensduur van uw kunstwerk aanzienlijk verlengd.

Vakmanschap

Batec zorgt ervoor dat uw kunstwerk er weer jaren tegen kan door onder meer het repareren van carbonatatie- en chlorideschade, vorst- en dooischade en het verhelpen van lekkages in voegovergangen.

Ten aanzien van de bovenzijde van uw kunstwerk staat Batec garant voor allround vakwerk. Alle taken worden in eigen beheer uitgevoerd. De werkzaamheden lopen uiteen van:

- het slopen en verwijderen van bestratingen en asfalt,
- het aanbrengen van waterdichte membranen,
- het vervangen van hemelwaterafvoeren,
- tot het aanbrengen van asfalt met belijningen.

Reparatietechnieken

- Kleine schades aan beton worden handmatig gerepareerd. Dit vereist vakmanschap omtrent de voorbehandeling van de ondergrond en het verwerken van de juiste reparatiemortel.
- Spuitbeton wordt gebruikt voor het herstellen en vergroten van de wapeningsdekking van bestaande betonconstructies. Batec beschikt uiteraard over een professioneel assortiment spuitbetonmateriaal. Ervaren betonspuiters zorgen voor een grondige renovatie van uw kunstwerk.
- Het injecteren van scheuren is een effectieve manier om gescheurde constructies tot hun oorspronkelijke sterkte te herstellen. Lekkende constructies worden weer waterdicht.

