



Proviacal®

Enkele referenties...



**Wegen en luchthavens
(Europa en VS)**
Proviacal® ST,
Proviacal® RD,
Proviacal® SL



**Aanleg van HST-lijnen
(F, BNL) en modernisering
van bestaande lijnen (BNL, CZ)**
Proviacal® ST, Proviacal® RD



**Grondrecyclage
op droge wijze (F, BNL)**
Proviacal® DS,
Proviacal® RD

Grondrecyclage op natte wijze (D, CZ)
Proviacal® LS, Proviacal® RD

Boorspecie (NL, F)
Proviacal® SP, Proviacal® H



Dijkversteving (CZ)
Proviacal® ST

**In situ behandeling van droge
kleihoudende gronden (USA, F)**
Proviacal® SL40 en Porta-Batch®

**Optimaliseren van de ontginning
van groeven**
Proviacal® DS, Proviacal® SL



+31 (0)76 587 50 51
+32 (0)10 23 38 11
www.proviacal.com
verkoop@lhoist.com

Duurzaam bouwen



Duurzaam bouwen

De uitdaging

Bij de bouw van een infrastructuurueel bouwwerk, dwingen kostenoverwegingen, termijnen en voorschriften u om zichzelf de volgende vragen te stellen:

Hoe kan ik uitgegraven gronden hergebruiken?

Hoe kan ik kleihoudende gronden duurzaam verbeteren?

Hoe moet ik gronden in een stedelijk of kwetsbaar gebied behandelen?

Hoe kan ik de bestaande infrastructuren vernieuwen met een minimale impact op het verkeer?

Hoe kan ik de prestaties van boorspecies verbeteren?

Hoe kan ik de duurzaamheid van sleuven verlengen?

Moet ik aanvullingen met droge grond stabiliseren, en hoe?

Hoe kan ik de werkomstandigheden op het bouwterrein verbeteren?

Calci-action® van Lhoist biedt u een totaaloplossing met:

- **de meest aangewezen Proviacal® behandelingen voor uw noden**
- **de knowhow en technische dienstverlening van Lhoist**
 - grondonderzoek/analyse
 - technische aanbevelingen
 - vergelijkende studie van de oplossingen
 - advies over het gebruik en de keuze van machines
 - verwachte mechanische eigenschappen
 - impact op de uitvoering van het bouwwerk
- **toegang tot wereldwijde referenties en de databanken van Lhoist**
- **de logistieke en praktische dienstverlening van Lhoist**
 - leveringen op werven van elke omvang
 - betrouwbare en verzekerde bevoorrading
 - uitgebreide leveringsuren
 - opvolging van de leveringen in "real time"
 - "just in time"-leveringen op de werf
 - beschikbaar stellen van de nodige uitrusting voor de opslag en productie ter plaatse van de reagentia, enz.

Uw voordeel

Calci-action® biedt u een totaaloplossing, gaande van de probleemanalyse tot de "just in time"-levering.

Calci-action® is onmiddellijk operationeel en steunt op civieltechnische referenties over heel de wereld.

Calci-action® stelt u in staat de beste prestatie/kostenverhouding te bereiken voor uw projecten.

Calci-action® garandeert een eenvoudig en probleemloos projectbeheer.

Calci-action® biedt een individuele opvolging, met toegang tot het wereldwijde netwerk van Lhoist.

Met Calci-action® profiteert u altijd van de jongste ontwikkelingen en innovaties op het vlak van bodembehandeling en uitvoeringstechnieken.