



Referenzen...



Autobahnen und Landebahnen von Flughäfen (USA und Europa)

Proviacal® ST, Proviacal® RD,
Proviacal® SL



Bau von Hochgeschwindigkeitsstrecken (F, BNL) und Modernisierung bestehender Bahnlagen (BNL, CZ)

Proviacal® ST, Proviacal® RD



Trockenaufbereitung von Bodenaushub (F, BNL, D)

Proviacal® DS,
Proviacal® RD

Herstellung von Flüssigboden aus Grabenaushub (D, CZ)

Proviacal® RSS-FB,
Proviacal® LS, Proviacal® RD

Tunnelauskleidung (NL, F)

Proviacal® SP, Proviacal® H



Dammbefestigung (CZ)

Proviacal® ST

Vorort-Behandlung trockener, toniger Böden (USA, F)

Proviacal® SL40 and Porta-Batch®

Verbesserung von minderwertigen Steinbruchprodukten

Proviacal® DS, Proviacal® SL

Ihr Kontakt:

Rheinkalk GmbH

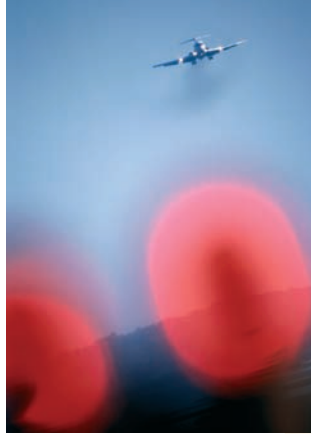
Am Kalkstein 1
D-42489 Wülfrath
Tel.: +49 (0) 2058 / 17-0
Fax: +49 (0) 2058 / 17-2079
information@rheinkalk.de

03/05



www.proviacal.com

damit machen Sie Boden gut



Damit machen Sie Boden gut

Ihre Aufgabenstellung

Wer mit Tiefbauprojekten befasst ist, steht oft vor der Notwendigkeit, enge Termine und strenge behördliche Auflagen mit gleichzeitiger Kostensenkung zu vereinbaren. Häufig stellen sich dabei folgende Fragen:

Kann ich den vorhandenen Bodenaushub wieder verwenden?

Wie verbessere ich die Eigenschaften von Quellböden?

Wie lassen sich Böden innerstädtisch oder in Naturschutzgebieten behandeln?

Wie arbeite ich an vorhandener Infrastruktur bei geringster Verkehrsbehinderung?

Wie lassen sich Tunnelhinterfüllmörtel verbessern?

Wie kann ich die Haltbarkeit von Leitungsbauwerken verlängern?

Müssen Böschungen aus trockenen Böden stabilisiert werden und wie?

Wie kann ich die Arbeitsbedingungen auf der Baustelle verbessern?

Die Antwort heißt Calci-action® von Lhoist und umfasst:

- **Eine breite Palette an Proviacal®-Produkten, die bestens für die jeweiligen Anforderungen geeignet ist.**
- **Die Beratung und der technische Service von Lhoist:**
 - Bodenaudit und -analyse
 - Technische Empfehlungen
 - Vergleich der verfügbaren Lösungen
 - Beratung zur Wahl der technischen Ausrüstung und deren Einsatz
 - Voraussagbare mechanische Eigenschaften
 - Vorhersehbarer Einfluss auf den Arbeitsfortschritt
 - weltweites Expertennetz
- **Der Service von Lhoist**
 - Lieferungen kleiner und großer Mengen
 - Zuverlässigkeit und Flexibilität
 - Verfolgung und Überwachung von Lieferungen
 - Just-in-time-Lieferungen auf die Baustelle
 - Technische Ausrüstung für Lagerung und Umschlag vor Ort
 - Empfehlung qualifizierter Proviacal®-Verarbeiter

Ihre Vorteile

Calci-action® bietet eine Komplettlösung von der Problemanalyse bis hin zu Just-in-time-Lieferungen.

Calci-action® ist sofort betriebsbereit
zahlreiche erfolgreiche Bauprojekte in der ganzen Welt belegen dies.

Calci-action® ermöglicht das beste Preis-Leistungs-Verhältnis
Baustellen werden konkurrenzlos günstig.

Calci-action® macht Ihr Projekt einfach und störungsfrei.

Calci-action® bietet individuelle Unterstützung
durch Zugang zum weltweiten Expertennetz von Lhoist.

Calci-action® garantiert neueste Entwicklungen und Innovationen
die Sie für Ihre Projekte nutzen sollten.