Peter White

Profesional de la Inyección

Control de Filtraciones para Minas Subterráneas

SERVICIOS DE INGENIERIA

- Control de agua en minas subterráneas
- Mejoramiento del suelo para construcciones de ventilación elevada
- Mamparos subterráneos
- Inyección para perforaciones de sondeo
- Soporte para desarrollos mineros

EXPERIENCIA EN NORTEAMÉRICA

- Rio Tinto, Territorios del Noroeste
- Cameco, Saskatchewan
- Minerales HudBay, Manitoba
- Yeso Canadá, Ontario
- Minería FNX, Ontario
- Sal Sifto, Ontario
- Agnico-Eagle, Quebec
- PCS Picadilly, New Brunswick

EXPERIENCIA INTERNACIONAL

- Recursos Excellon, México
- Recursos Break Wáter, Honduras
- Pan American Silver, Perú
- Agnico-Eagle, Finlandia
- Minería Newcrest, Indonesia

PERFIL PROFESIONAL

Peter White ofrece servicios únicos de ingeniería para SOLUCIONAR GRANDES INFILTRACIONES DE AGUA en minas subterráneas, resolviendo problemas típicos como infiltraciones de gran volumen y de alta presión y construcción en condiciones de suelo fracturado y saturado de agua.

Con más de 25 años de experiencia en operaciones de control de filtraciones de agua en minas, túneles y excavaciones profundas, Peter White se involucra en todos los aspectos de seguridad contemplados en los procedimientos de inyección de lechada química y lechada de cemento, incluyendo la preparación de metodologías de trabajo, análisis detallado de tareas, identificación de riesgo y acciones para proveer condiciones de trabajo seguras para el personal y el ambiente.

Para consultas específicas sobre proyectos, por favor contacte a Peter White en peter.white@groutingspecialist.com

5245 Creekbank Rd, Mississauga, ON L4W 1N3 TEL: 905-361-4630 EMAIL: peter.white@groutingspecialist.com
www.groutingspecialist.com

Minería Newcrest, Proyecto Kencana K2, Indonesia Se utilizaron lechadas de cemento microfino para mejorar las condiciones del suelo en condiciones de suelo fracturado y saturado de agua antes de la construcción del pozo de ventilación, utilizando métodos de perforación en remonta.

Rio Tinto, Mina de Diamante Diavik, Canadá
Antes de las operaciones de excavación de minas subterráneas, se utilizaron métodos de inyección de cemento para rellenar fracturas saturadas de agua y reducir el potencial de infiltraciones de agua subterránea de alto volumen.

Pan American Silver, Proyecto Huaron, Perú
Se utilizaron lechadas de cemento para reducir infiltraciones de agua de alto volumen en condiciones de suelo fracturado y saturado de agua antes de la construcción del pozo, utilizando métodos convencionales de profundización.

Recursos Excellon, Mina Platosa, México
Se realizaron operaciones de perforación profunda y de inyección de cemento de alto volumen para sellar formaciones rocosas saturadas de agua y recuperar con éxito una mina de plata inundada.

Peter White

GROUTING SPECIALIST

5245 Creekbank Rd, Mississauga, ON, L4W 1N3, Canada
Phone: +1 (905) 361-4630
Email: peter.white@groutingspecialist.com
www.groutingspecialist.com