



Professionnels en injection

Contrôle d'eau pour les mines souterraines

SERVICES D'INGÉNIERIE

- Contrôle de l'eau
- Amélioration du sol
- Cloisons souterraines
- Injection de coulis pour le forage de trous
- Soutien au développement minier

EXPÉRIENCE NORD-AMÉRICAINE

- Rio Tinto, Territoires du Nord-Ouest
- Cameco, Saskatchewan
- HudBay Minerals, Manitoba
- Canadian Gypsum, Ontario
- FNX Mining, Ontario
- Sifto Salt, Ontario
- Agnico-Eagle, Québec
- PCS Picadilly, Nouveau-Brunswick

EXPÉRIENCE INTERNATIONALE

- Excellon Resources, Mexique
- Breakwater Resources, Honduras
- Pan American Silver, Pérou
- Agnico-Eagle, Finlande
- Newcrest Mining, Indonésie

PROFIL DE LA SOCIÉTÉ

Les professionnels en injection de Multiuréthanes offrent des services techniques d'injection uniques pour **RÉSOUTRE LES PROJETS D'APPORT D'EAU DIFFICILES** dans les mines souterraines. Les problèmes typiques résolus par nos ingénieurs sur le terrain incluent les apports d'eau à haute pression à grand volume et le développement de la mine à travers des conditions de sol cassées et aquifères.

Multiuréthanes se spécialise dans l'application de technologies d'injection spécifiques impliquant des coulis chimiques et cimentaires, des équipements spécialisés et des accessoires nécessaires pour surmonter les conditions difficiles de l'exploitation minière souterraine. Les professionnels en injection de Multiuréthanes offrent une formation sur place et des instructions sur les principes fondamentaux d'injection de coulis pour fournir à votre équipe des capacités de contrôle de l'eau.

Pour un résumé des services d'injection de coulis fournis régulièrement aux clients miniers et des demandes spécifiques à un projet, veuillez nous contacter à

info@multiurethanes.com



Hudbay Minerals, Mine 777, Manitoba

Un équipement d'injection spécialisé et un soutien technique ont été utilisés pour la construction de deux cloisons en béton à haute pression.



FNX Mining, Mine Podolsky, Ontario

La pré-injection des trous de forage ascendants a été réalisée à l'aide de coulis de ciment microfin, d'équipement et d'assistance technique.



Agnico-Eagle, Goldex, Québec

La construction d'un collier de puits à travers du sable mouvant a été surmontée à l'aide d'un plan de coulis d'ingénierie systématique. Le plan spécifiait un placement stratégique des tuyaux d'injection ainsi qu'un mélange de coulis de ciment approprié pour cette application unique.



Sifto Salt, Mine Goderich, Ontario

Un coulis chimique, appliqué sous forme de mousse pulvérisée, a été utilisé pour sceller une cloison de ventilation souterraine de cinq mètres de haut sur huit mètres de large. Une couche de coulis de ciment (sous forme de mousse pulvérisée) a été appliquée par-dessus à des fins de protection contre les incendies.