

UNE PIÈCE DE COLMATAGE RENFORCÉE CHEZ CANADIAN MALARTIC

SITUATION DU CLIENT

Lors des activités de concassage de l'usine, des tuyaux en acier se perforent prématurément avec le transport de fluide abrasif.



SOLUTION

Nous leur avons alors proposé une pièce de colmatage constituée d'un mélange d'uréthane et de céramique reliée par des ceintures à cliquet. Avec la pression de ces ceintures, la pièce en uréthane vient épouser la forme du tuyau et colmater la fuite. Une pâte de céramique est ensuite appliquée pour solidifier davantage la réparation et prolonger la vie de la pièce.

AVANTAGES

Avec ce produit, notre client est maintenant en mesure d'attendre l'arrêt planifié de l'usine pour changer la section du tuyau défectueux. Le même principe a été utilisé à la mine Detour Lake de Detour Gold.

