



REPARACION LINEA DE DESCARGUE DE DESECHOS

Reparación en fuga de tubería producto de la abrasión.

Ubicación: Chile

Año 2018

RESUMEN DEL PROYECTO

Línea de 22" y espesor de 0,375" que conduce los desechos de producción de una minera de cobre. La línea tiene una pendiente de aprox. 25° de inclinación y trabaja bajo la acción de la gravedad.



SOLUCIÓN DEL PROBLEMA

Se preparó superficie a grado SSPC-SP 3.

En las áreas de fugas se aplican parches de fibra de carbono impregnada con epóxico de relleno.

Se aplican 6 capas de fibra de carbono TitanWrap en una longitud aproximada de 5 m.

