

Alerta No.
04

**Marzo 20
2025**



**ALERTA
SEGURIDAD
INDUSTRIAL
/ SALUD**



Reportada en:
Marzo 13 de 2025
Estación:
PK 101+772



ACTIVIDAD

Construcción de micropilotes auto perforantes



¿QUÉ OCASIONÓ?

Proyección de agua cemento (lechada) que salpica la ropa del personal que se encontraba en el lugar.



¿QUÉ SUCEDIÓ?

Durante la actividad de llenado de lechada en la construcción de micropilotes auto perforantes, uno de los acoples de manguera se fracturó en el área de la soldadura, lo que resultó en una fuga de agua cemento a presión.



PRECAUCIONES:

- Seleccionar acoples y otros componentes de alta calidad y confiabilidad para minimizar el riesgo de defectos y fracturas.
- Evitar la exposición de personas en la línea de peligro.
- Demarcar y señalizar las áreas de operación de equipos.
- Realizar con rigurosidad la inspección preoperacional del equipo e intervenir de manera inmediata los defectos identificados.

REGLAS PARA LA VIDA



Permiso para trabajar



Zona de peligro



Bloqueo de energía



Manejo de carga



Equipos críticos



Conducción de vehículo



Trabajo en altura



Espacio confinado



Excavación



Trabajo en caliente

