Rev: 1, Issue Data 07.02.2023

# OBRAS PATIO VICTORIA CERRO DE SAN PEDRO, S.L.P., MÉXICO

### Impermeabilización y Drenaje

#### **Problema:**

En la zona del terrero Patio Victoria existían pasivos mineros generados en años anteriores, estos materiales expuestos a la intemperie y sin control ambiental pueden reaccionar químicamente y ocasionar problemas de salud, afectar la vida silvestre y ocasionar la contaminación de aguas ya que este suelo posee altos contenidos de metales

Nombre del cliente: MINERA SAN XAVIER SA DE CV Proyecto / Consultoría: KIPCON INGENIEROS

CIVILES SA DE CV

Constructora: MINERA SAN XAVIER SA DE CV

**Productos usados (Qtd)**MacLine SDH 7,000 m2

Fecha de la obra: 07/2021 - 09/2021

#### Solución:

Como parte del proyecto de remediación de pasivos mineros históricos, minera San Xavier en coordinación con dependencias del gobierno y la UASLP han diseñado un área que evite la dispersión de agentes nocivos y evite su contacto con el agua. Además del arrastre de suelo, se implementó una cubierta donde la geomembrana Macline SDH 100 formó parte medular del proyecto. Para este terraplén se encontró la oportunidad de acondicionarlo como estacionamiento para visitantes y turistas que concurren al Pueblo Mágico De Cerro De San Pedro.







# **MACCAFERRI**





Durante la Obra





Material direction de cortes en producto de

## Representación esquemática

Maccaferri de Mexico

Parque Industrial Querétaro km 28.5

Av. San Pedrito No. 119 col. Santa Rosa Jauregui - Querétaro - 76220 - Mexico

Tel:+52 442 229 4300

E-mail: info.mx@maccaferri.com