



SIKA AT WORK

REVESTIMIENTO DE TANQUES DE CONCENTRADO
MINERA VETA DORADA

MINERÍA

MAYO 2016 - MAYO 2016

BUILDING TRUST



REVESTIMIENTO DE TANQUES DE CONCENTRADO MINERA VETA DORADA



DESCRIPCIÓN DEL PROYECTO

Minera Veta Dorada es una compañía dedicada a la exploración y procesamiento de oro, subsidiaria de Dynacor Gold Mines de Canadá, presente en el país desde 1996. La construcción de una nueva planta de lixiviación demandó el uso de nuevas tecnologías de protección para sus equipos e instalaciones.

REQUERIMIENTOS DEL PROYECTO

Los tanques de procesamiento de minerales requieren una protección interior efectiva a largo plazo para combatir el desgaste contra la abrasión. El material debe tener una resistencia a la abrasión y dureza que soporte el constante movimiento de partículas sólidas en el concentrado de mineral. El revestimiento interior con goma fue descartado por el cliente debido a que se requería una protección monolítica, sin juntas para proteger aproximadamente 2,000 m².

SOLUCIÓN SIKA

Nuestro recubrimiento protector a base de poliurea aromática **Sikalastic®-841 ST**, con alta resistencia al desgaste y dureza excepcional fue el producto elegido para garantizar una protección a largo plazo, además de poseer una excelente resistencia química a los agentes utilizados en el proceso.

PRODUCTOS UTILIZADOS EN EL PROYECTO

- **Sikaguard®-62:** Recubrimiento epóxico multipropósito, 100% sólidos de excelente propiedades mecánicas y químicas.
- **Sikalastic®-841 ST:** Recubrimiento protector de poliurea aromática, de alta elongación y resistencia a la abrasión.

APLICADORES

- ARI GLOBAL S.A.C.



Para mayor información, por favor consulte a nuestro departamento técnico o consulte nuestras hojas técnicas correspondientes en nuestro sitio web www.sika.com.pe



SIKA PERÚ S.A.C.
Centro Industrial
"Las Praderas de Lurín" s/n
Mz "B" Lote 5 y 6, Lurín
Lima - Perú

CONTACTO
Phone: (511) 618-6060
Fax: (511) 618-6070
E-mail: informacion@pe.sika.com
www.sika.com.pe

BUILDING TRUST

