



SIKA AT WORK

AMPLIACIÓN DE MINA TOQUEPALA

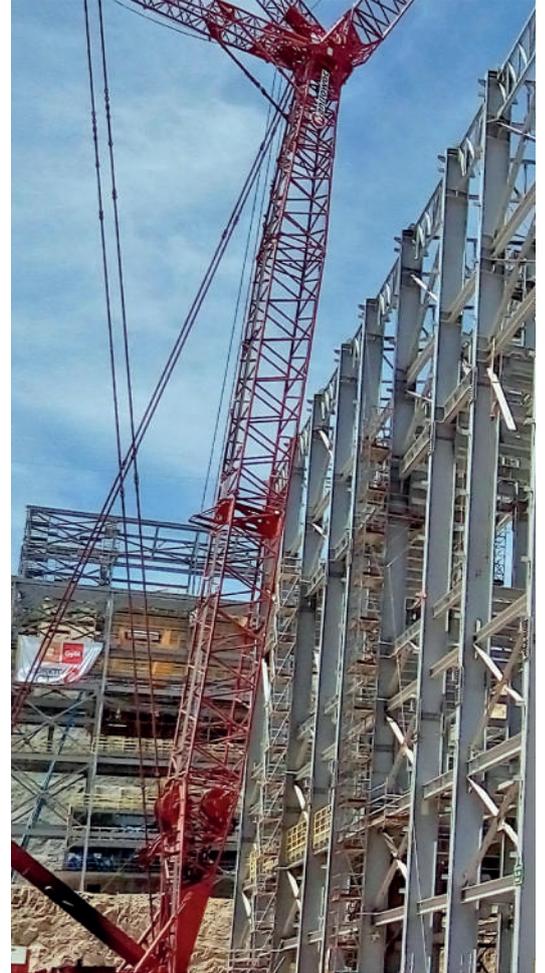
GROUTING

TACNA, 2016 - 2017

BUILDING TRUST



AMPLIACIÓN DE MINA TOQUEPALA



DESCRIPCIÓN DEL PROYECTO

La concentradora de cobre, en la región sureña de Tacna, ampliará su capacidad instalada de molienda en Toquepala a 120.000 toneladas métricas por día, desde las 60.000 toneladas actuales.

REQUERIMIENTOS

El Proyecto requiere la aplicación de Grout Cementicio y epoxico para la nivelación de estructuras y equipos de alta vibración.

Adicionalmente también requerían productos para reparación en sus estructuras de concreto.



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

SOLUCIONES SIKA

Para las estructuras se recomendó el uso del SikaGrout®-212 x 30 Kg, debido a las resistencias mecánicas que obtiene y la auto nivelación.

Para los equipos de alta vibración se recomendó el uso del Sikadur®-42 CL x 27 Kg, este grout adquiere altas resistencias mecánicas.

Para las reparaciones se recomendó el Sika Rep® PE x 30 Kg y el Sikadur®-32 Gel x 5 Kg.

PRODUCTOS UTILIZADOS

- **SikaGrout®-212:** Mortero Predosificado para anclajes y Nivelación de Máquinas y Estructuras.
- **Sikadur®-42 CL:** Mortero epóxico de tres componentes, para nivelación de equipos y maquinaria de alta vibración.
- **Sika Rep® PE:** Mortero reforzado con fibras para reparación.
- **Sikadur®-32 Gel:** Puente de Adherencia de base epoxica.

CONTRATISTA

- GYM Y COSAPI

BUILDING TRUST

