



SIKA AT WORK

AMPLIACIÓN DE MINA CUAJONE

GROUTING

MOQUEGÜA, 2016 - 2017

BUILDING TRUST



AMPLIACIÓN DE MINA CUAJONE



DESCRIPCIÓN DEL PROYECTO

Southern Peru cambiará su línea férrea de vagones, para el transporte de mineral de cobre, por un sistema de faja transportadora, con una inversión que alcanza los 180 millones de dólares.

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 y faja transportadora 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 HAUG

BUILDING TRUST

