

INSTALAÇÃO STEELGRID®
SAN MARCOS, ANCASH, PERU

Revestimentos Simples

Problema:

As estruturas planares são evidentes no talude norte da fase 5 de Antamina. Havia a possibilidade de queda de rochas, não havendo mitigação de sua trajetória.

Nome do Cliente: ANTAMINA**Projeto / Consultoria:** PROYECTO**Construtora:** MACCAFERRI CONSTRUCTION SAC**Produtos usados (Qtd)**Steelgrid 19,060 m²**Data da obra:** 04/2016 - 09/2016**Solução:**

Para controlar a queda de rochas e impedir a paralisação da extração mineral, a Maccaferri propôs um sistema de proteção com SteelGrid® HR30 com 170 KN/m e ancoragem de pinos helicoidais. Esta é uma das mais importantes obras de instalação de SteelGrid® no Peru, devido à complexidade da área.



Antes da Obra



Durante a obra



Durante a obra



Durante a obra



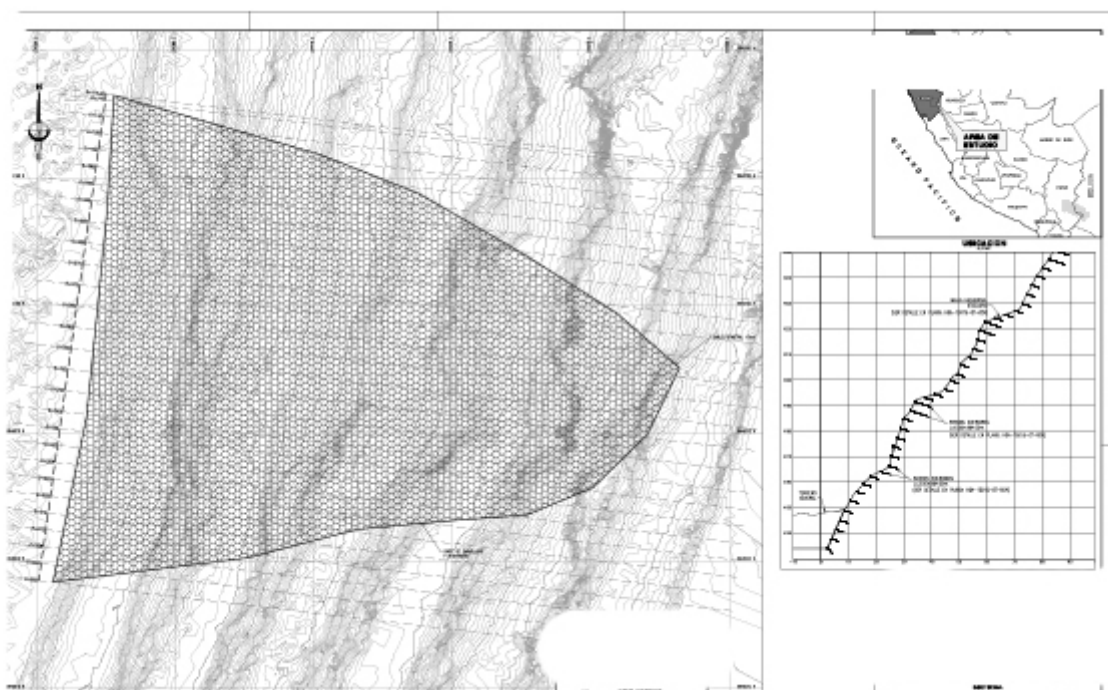
Durante a obra



Obra Concluída



Obra Concluída



Representação Esquemática

Maccaferri de Perú
Carretera Nueva Panamericana Sur, Km. 33
Lurín / Lima, Perú
Tel: +51 1 2062600
E-mail: info.pe@maccaferri.com