

SUSTENTAÇÃO COM SHOTCRETE NA MINA COLQUIJIRCA TINYAHUARCO, PASCO, PERU

Revestimento final

Problema:

O cliente precisava de soluções de alto desempenho para suas operações de sustentação de terreno em termos de aditivos químicos e fibras de aço devido à implementação da aplicação de concreto projetado, um método que lhes permitia aumentar seu desempenho para o avanço das operações de mineração.

Nome do Cliente: SOCIEDAD MINERA EL BROCAL S.A.A.

Projeto / Consultoria: UNIDAD MINERA COLQUIJIRCA

Construtora: JRC INGENIERIA Y CONSTRUCCION S.A.C.

Produtos usados (Qtd)

Wirand 1.000 m²

Data da obra: 07/2015 - 01/2018

Solução:

Os consultores da Maccaferri propuseram um projeto de mistura que atende aos requisitos do cliente, alcançando especificações técnicas e garantindo alto desempenho e desempenho de concreto projetado com aditivos Maccaferri e fibra de aço Wirand® FS7.



Durante a obra



Durante a obra



Durante a obra



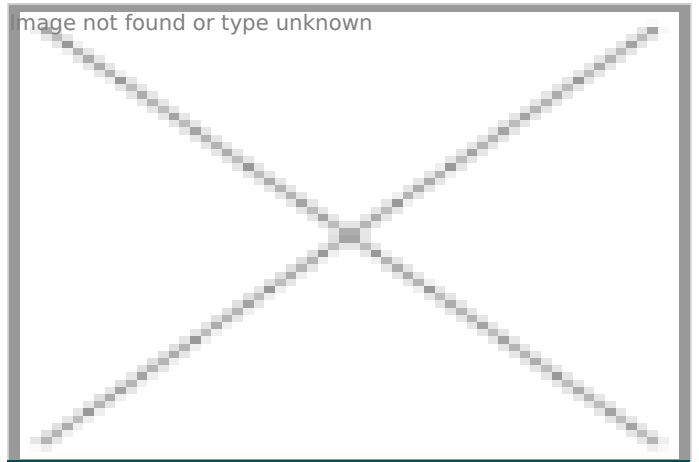
Durante a obra



Durante a obra



Durante a obra



Durante a obra



Representação Esquemática