



TIERRA ARMADA

Muros para Chancadores



MINERÍA Y ENERGÍA

Descripción del proyecto:

El proyecto consistió en la reubicación y reinstalación de los equipos existentes de las plantas de chancado primario y los sistemas de transporte de mineral del rajo Escondida. Para esto se realizó la construcción de los muros de contención en el nuevo sector de los chancadores N° 2 y N° 3, y en el sector ubicado a la salida de los túneles de acero corrugado de las correas transportadoras.

Todos los muros del sector de chancadores, ubicados dentro y fuera del área de influencia de las losas de aproximación, consideraron el tránsito y la descarga de volquetes CAT 797B de 720 [ton] de peso.

TerraPlus®

Antecedentes del Proyecto:

Proyecto	: Proyecto A4LZ, Ore Access
Sector	: Chancadores
Ubicación	: Minera Escondida, Antofagasta
Cliente	: FLUOR
Total de Muros	: 17
Altura Máxima	: 27.2 [m]
Superficie	: 7772 [m ²]
Construcción	: 2011 - 2012
Tipo de Panel	: TerraPlus®
Refuerzo	: GeoStrap 9®
Vida Útil	: 43 años
Zona Sísmica	: II

