

MURO CONTRA AVALANCHAS



MINERÍA

Descripción del proyecto:

Este proyecto busca la contención de avalanchas y caídas de rocas, lo cual permitirá asegurar la continuidad operacional en invierno a la división ante la caída de rocas y eventuales avalanchas.

Los muros construidos tienen un volumen de 200.000 [m³] de material de relleno y roca los cuales tomaron un tiempo de trabajo de 260 mil horas hombre.

Tierra Armada Chile aportó con el diseño de ingeniería, suministro de materiales y asistencia técnica durante el periodo de construcción.

Geotrel®

Antecedentes del Proyecto:

Proyecto	Muro contra Avalanchas
Ubicación	: Andina Nudo 3500, V Región
Cliente	: Codelco VP
Total, de Muros	: 4
Altura Máxima	: 25 [m]
Largo Total	: 270 [m]
Superficie	: 14.750 [m ²]
Construcción	: 2019 - 2021
Tipo de Panel	: Geotrel
Refuerzo	: GeoStrap®
Zona Sísmica	: II

