

Chatarra Ferrosa vuelve Reciclada a la Minería a Través de Pernos Saferock para Refuerzo de Roca

“La chatarra ferrosa de la minería está volviendo reciclada a los yacimientos a través de los pernos Saferock para refuerzo de rocas, generando un gran beneficio ambiental, social y económico. Así, la minería avanza en sus objetivos declarados de reducir su huella de carbono, minimizar su impacto ambiental y aumentar su sustentabilidad”, explica Alejandro Lifschitz, gerente de compras metálicas de Aceros AZA.

El ejecutivo agrega que “la chatarra es la materia prima de nuestro acero sostenible. En conjunto con nuestros recicladores, recolectamos más de 400 mil toneladas anuales de chatarra, que reciclamos y transformamos en productos de acero sostenible que cumplen con las normas más exigentes de calidad, trazabilidad y sostenibilidad. Estamos trabajando con empresas mineras para reciclar su cha-

tarra ferrosa, a partir del exitoso trabajo que hemos realizado con Codelco en El Teniente, donde el 2019 reciclamos más de 20 mil toneladas de chatarra ferrosa”.

Lifschitz explica que “la chatarra ferrosa que retiramos de El Teniente la llevamos a la Planta AZA Colina, donde la procesamos y transformamos en distintos productos de acero reciclado, incluidos los pernos Saferock que son utilizados por la minería, logrando que la chatarra ferrosa retorne a los yacimientos a través de estos productos de acero reciclado”.

Alejandro Lifschitz destaca que “los pernos Saferock se utilizan para la fortificación y el reforzamiento de rocas, taludes y suelos. Permiten mantener la integridad de la roca sometida a esfuerzos de manera que actúen de forma efectiva, ya sea como arco o viga tendida, a través

de la excavación. También se utilizan para fijar cualquier roca suelta o estrato delgado en la superficie de la cavidad, anclándolos profundamente”.

Alejandro Lifschitz destaca que la trazabilidad de los pernos Saferock va desde su fabricación hasta su entrega final, y que cumplen con las propiedades mecánicas de la norma NCh 204 Of. 2006.



La Unión 3070
Renca - Santiago
Fono: (56) 2 2677 9100
www.aza.cl

