

MINERÍA

Alcayata de Acero

Barras dobladas y/o soldadas en fierro corrugado o liso de diversos diámetros, se realiza el diseño y producción de acuerdo a la solicitud del cliente

PROCESO DE FABRICACIÓN

Iniciamos con la obtención de materiales para después realizar el corte de acuerdo a los estándares establecidos, posteriormente continuamos con el doblado de estos, logrando el acabado deseado. Continuamos con la soldadura para la unión de componentes y finalmente se aplica pintura de esmalte acrílico.

Caraterísticas Técnicas

Nombre del Producto

Son barras dobladas y/o soldadas en fierro corrugado o liso de diversos diámetros y diseños; fabricadas a solicitud del cliente. Usado como ganchos para la suspensión de diversos tipos de accesorios y/o equipos e instaladas en macizo rocoso o madera.

Presentación

Pintadas o sin pintar. Sin punta (Alcayata para taladro). Con punta (Alcayata para madera). Roscada (Uso para equipos/pernos expansivo). Forradas con maguera como sistema aislante. Con uno a más ramales en caso de mangueras. con placas soldadas en algunos casos Simples en forma de L. En S tipo carnicero

Uso del material

Para calgado Red de tuberías agua y aire (2 Ramales). Tuberías de bombeo (1 Ramal). Cables de energía eléctrica (3 Ramales). Cables eléctricos para el avance de Jumbo Cáncamos para mangas de ventilación. Para iluminación y comunicación Gancho cabeza de toro. Labores convencionales y otros.

Material

Acero carbono corrugado según norma ASTM A615.
Grado 60 y/o Norma Técnica Peruana vigente

Propiedades Físicas

Diámetro: 1 - 3/4"

Propiedades Mecánicas

Límite de Fluencia: 4.280 - 5.510 Kg/ mm²

Resistencia a la Tracción: 5.610 Kg/ mm²

Alargamiento: 9%

Parámetros de trabajo

Realizar su instalación sistemáticamente en un promedio de 3m - 5m de espaciamiento



(064) 750 153
950 181 286 - 982 972 625



ventas@filamsa.com
kiossemorales@filamsa.com

