

ESTRUCTURAL C 2X3" 0,85MM 3,0M



Código ABCDust :STR-C-2X3-0.85-3M

Descripción

El producto **Estructural C 2X3" 0,85MM 3,0M** es un componente de **alta resistencia y precisión** diseñado para aplicaciones estructurales en minería, construcción e infraestructura. Su geometría en "C" brinda una excelente **capacidad de carga y estabilidad**, asegurando una distribución uniforme del peso y una instalación sencilla.

Fabricado en **acero galvanizado de alta calidad**, este perfil ofrece **resistencia superior a la corrosión**, lo que lo hace ideal para su uso en ambientes hostiles y con exposición constante a humedad y agentes químicos.

 **Solución ideal** para estructuras metálicas en minería, construcción de

galpones, soportes de maquinaria y refuerzos estructurales.

ESPECIFICACIONES TÉCNICAS

| Característica | Especificación |
|---------------------------|-----------------------------|
| Material | Acero galvanizado ASTM A653 |
| Norma de fabricación | ASTM A653 / NCh 3576 |
| Tipo de perfil | Sección C (Canal) |
| Dimensiones | 2" x 3" |
| Espesor | 0,85 mm |
| Longitud total | 3,0 m |
| Recubrimiento | Zincado en caliente (Z275) |
| Resistencia a la tracción | 300 - 450 MPa |
| Módulo de sección | 1.27 cm ³ |
| Peso unitario | 2.95 kg/m |
| Certificación | ISO 9001 / NCh 3576 |

⚡ Opcional: Disponible en diferentes calibres y longitudes bajo pedido especial.

VENTAJAS COMPETITIVAS

- ✓ **Alta resistencia estructural:** Su diseño en "C" permite una distribución óptima de la carga, asegurando una estructura estable y confiable.
- ✓ **Durabilidad extrema:** Su recubrimiento de zinc lo protege contra la corrosión, extendiendo su vida útil en ambientes agresivos.
- ✓ **Fácil instalación:** Ligero y fácil de manipular, lo que reduce tiempos y costos de montaje en obras.
- ✓ **Compatibilidad universal:** Cumple con normativas internacionales,

permitiendo su integración en múltiples proyectos industriales y mineros.

✓ **Reducción de costos operativos:** Minimiza la necesidad de mantenimiento y reemplazo frecuente, optimizando el presupuesto de la obra.

APLICACIONES EN EL SECTOR MINERO

Estructuras metálicas en minería subterránea y a cielo abierto

 Montaje de soportes en plantas de procesamiento de minerales

 Refuerzos estructurales en galpones y bodegas

 Sistemas de fijación y anclaje en infraestructura minera

 Soportes de equipos industriales y sistemas de ventilación

Confianza, calidad y eficiencia en cada remache.
Hacemos que su proyecto sea sólido y seguro.



www.abcdust.net / info@abcdust.net

 **Contáctenos para cotizaciones y asesoría especializada:**
 info@abcdust.net |  www.abcdust.net |  +56 987233850

