

MASTERFIBRA

“Nuestro objetivo es transformar a Masterfibra en una empresa que diseñe y fabrique soluciones en FRP para distintos sectores de actividad económica en Chile”

José Luis Jara, gerente general de Masterfibra SpA

Masterfibra es una empresa con más de siete años de presencia en el mercado chileno. Cuenta con la fábrica más moderna del país en plásticos reforzados con fibra de vidrio –FRP– para fabricar laminación continua, de cara a proyectos industriales y residenciales, así como también la producción de perfiles estructurales que permiten el armado de diferentes productos y soluciones constructivas en este material (escaleras porta cables, parrillas pultruidas para piso, escaleras y vigas entre otros).

Es importante destacar la importancia del plástico reforzado con fibra de vidrio (FRP), como un material adecuado para ser utilizado en distintos usos en la actividad minera. El FRP es conocido por su alta resistencia mecánica, química y su bajo peso, en comparación con otros materiales, lo que lo hace popular en una amplia variedad de aplicaciones industriales. Se utiliza en la fabricación de piezas de maquinaria, tuberías, tanques de almacenamiento, paneles de construcción, perfiles estructurales y muchas otras aplicaciones donde se requiere una combinación de resistencia, rigidez y ligereza.

El FRP también es resistente a la corrosión, a la intemperie y a los productos químicos, lo que la hace adecuada para aplicaciones en entornos agresivos como el minero, industria química y sectores costeros. Además, es un material versátil, que puede ser moldeado en una amplia gama de formas y tamaños, para adaptarse a las necesidades específicas de cada aplicación.



Nuestras líneas de productos en FRP contemplan:

- Planchas de cubiertas traslúcidas y opacas para galpones industriales
- Complementos, como aleros curvos, o canaletas asociadas al proyecto
- Planchas bi-color para techumbres o revestimientos
- Estructuras de soportes FRP para Celdas de Electrowinning
- Placas V-Notch del Launder de Clarificadores para la Minería
- Parrillas de piso Moldeadas por inyección
- Parrillas de piso Pultruidas
- Crucetas poliméricas
- Barandas o pasamanos
- Escaleras y peldaños
- Escalas de Gato
- Estructuras, como plataformas, pasillos, o ramplas
- Escaleras porta-conductores rectas y curvas

MF MASTERFIBRA

José de San Martín 92, Parque Ind.
Los Libertadores
Colina, Santiago
Fono: (56) 2 2745 0000
contacto@masterfibra.cl
www.masterfibra.cl