



POLIPROPILENO

[Descripción]

Material que destaca por su excelente resistencia química para utilizarse en ambientes altamente corrosivos.

[Características]

- Excelente resistencia química
- Resistencia a la corrosión
- Alta resistencia mecánica
- Se puede soldar
- Normatividad higiénica FDA
- Ligero

[Aplicaciones generales]

- Tanques de anodizado
- Tanques estructurales
- Cubiertas de mesas de corte
- Estantes (racks)
- Tabla de suaje

[Presentaciones]

COLORES: Natural y Negro

LAMINAS: Espesor: 1/8" - 2"
Dimensiones: 48"x96"
48"x120"

Otras dimensiones: Sobre pedido

[Principales propiedades]

Property	Units	ASTM Test	Homopolimer
Density	gr/cm ³	D 792	0.91
Tensile Strength at Yield	psi	D 638	4,700
Continuous Operation Temperature	°F	-	180
Flexural Modulus	psi	D 790	180,000
Izod Impact-Notched @ 73°	ft-lb/in	D 256	1.9
Mean Coefficient of Linear Thermal Expansion	in/in/°F	D 696	1.1X10 ⁻⁴
Hardness	Shore D	D 785	72
Water Absorption	%	D 570	< 0.1