



# DELTRIN<sup>®</sup>

## GENERALIDADES

Es la primera resina acetálica del mundo. Es un plástico de ingeniería muy versátil, con propiedades similares a las de los metales. Con esta nueva generación de acetales versátiles, usted puede mecanizar fácilmente en formas complejas con ciclos cortos y rápidas técnicas de montaje; se disminuyen los costos de producción; se logra flexibilidad y libertad para diseñar todo tipo de producto.

## CARACTERÍSTICAS

Elevada resistencia mecánica. Gran estabilidad dimensional. Bajo coeficiente de deslizamiento. Gran margen de temperatura. Soporta cargas elevadas en períodos intermitentes y largos. Puede ser mecanizado en equipos standard de taller mediante las operaciones de aserradero, fresado, torneado, taladrado y roscado. Resulta más fácil realizar esas operaciones en este material que en aleaciones de bronce y aluminio.

## APLICACIONES

- > Engranajes
- > Bujes
- > Cojinetes
- > Piñones
- > Estrellas distribuidoras
- > Sinfines
- > Poleas
- > Ruedas
- > Anillos retenes
- > Topes
- > Roldanas
- > Coronas
- > Guías
- > Arandelas
- > Perfiles

### Barras



### DELTRIN<sup>®</sup>

Diámetro:  
de 6 a 200 mm  
Largo: 1.000 mm

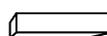


### Tubos



Diámetro exterior:  
de 25 a 180 mm  
Diámetro interior:  
de 10 a 90 mm  
Largo: 1.000 mm

### Planchas



Espesor: de 4 a 50 mm  
Ancho: 350 y 600 mm  
Largo: 1.000 y 2.000 mm

importadas

### Colores

Natural