

# PE HMW 500

Polietileno de alto peso molecular, reemplazo económico del PE UHMW, mantiene sus propiedades de resistencia a la corrosión, posee excelentes propiedades de deslizamiento y buena resistencia al impacto.

## Propiedades

- Resistencia al desgaste
- Resistencia al Impacto
- Fácil mecanizado
- soldable
- Liviano
- Excelente resistencia a la corrosión
- Sin Absorción de Humedad
- Fisiológicamente Inerte
- Bajo coeficiente de Fricción
- Resistente a la Intemperie
- Antiadherente

## Áreas de Aplicación

- Industria Química
- Industria minera
- celulosa y papel
- Industria de alimentos
- Industria de envasado y embotellación

