



# THORSEAL: SELLOS HIDRAULICOS

## CARACTERISTICAS GENERALES:

- Polímero lubricado con resistencia elastomérica.
- Resiste al corte o desgarro
- Alta resistencia a la compresión y abrasión
- Se introdujo al mercado para aplicaciones reciprocantes
- Sellos auto lubricados de alto rendimiento
- Rango de dimensiones de 25mm - 2,500mm (1" – 100")
- Rango de presiones 0 – 100 bar (15,000 psi)
- Puede der formulado y moldeado para aplicaciones específicas
- Montaje unitario o aplicado para movimientos limitados o aplicaciones con movimientos lineales alternativos.



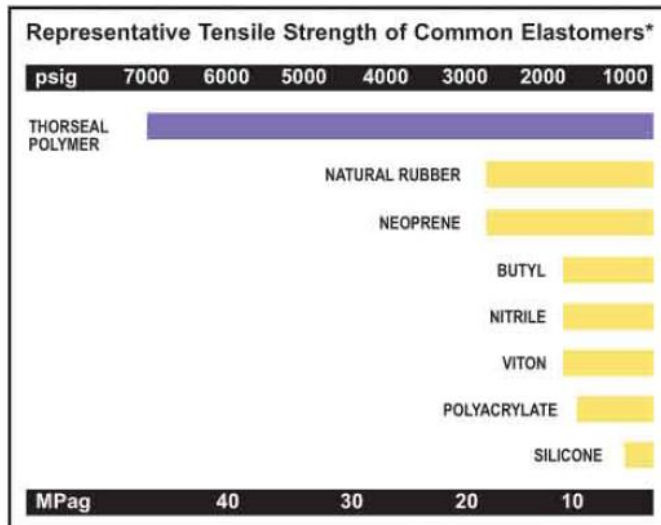
Resistencia a la compresión y abrasión

## ESPECIFICACIONES TÉCNICAS.-

Resistencia a la tensión	4.000 MPa – 7,100 psi
Dureza	95
Módulo de tensión al 100% de extensión	2,300 psi – 15.9 MPa
Módulo de tensión al 300% de extensión	5,800 psi – 40 MPa
Alargamiento a la rotura	40%
Resistencia al desgarro	700 lb/in - 125.5 kN/m



Variedad de dimensiones en Stock



## BENEFICIOS COMPROBADOS.-

- Larga vida útil
- Estabilidad en fluidos hidráulicos
- Fácil instalación
- Vida útil indefinida
- Buena resistencia a la abrasión.
- Resistencia a la humedad.



Fácil aplicación

NUESTRAS MARCAS SON DE RECONOCIDO PRESTIGIO Y CALIDAD INTERNACIONAL



Dirección: Lorenzo de Garaycoa 3311 y Argentina - Celular: 0998083271 – Fax: 04 6010-928

Email: [info@hrodas.net](mailto:info@hrodas.net) - [hrodas@yahoo.com](mailto:hrodas@yahoo.com) - [www.hrodas.net](http://www.hrodas.net)

Guayaquil - Ecuador