



Ficha Técnica

Hule Neopreno Comercial
Propiedades:

Propiedades	Especificaciones	Métodos ASTM
Dureza, Shore A	65° + - 5°	D-2240
Fuerza a la tensión	300%	D-412
Elongación a la Ruptura	350%	D-412
Resistencia al desgarre	20 kg/cm	D-624
Rango de Temperatura °C	-20°C A 90°C	D-573
Tolerancia de espesor	Según norma	D-1330
Compresión Deflexión	800 psi Max. 7% de espesor	D-575

Tabla de resistencias

Intemperie	Derivados del petróleo	Ácidos Concentrados	Ácidos Diluidos	Abrasión	Fricción
Muy buena	Buena	No Recomendable	Buena	Buena	Buena

Propiedades

- ✓ Excelentes propiedades mecánicas, flexión, tracción y compresión.
- ✓ Muy buenas propiedades mecánica.
- ✓ Excelente resistencia al sol y a la intemperie.
- ✓ Resistencia moderada a los ácidos y bases diluidos, y al ozono.
- ✓ Muy buena resistencia dieléctrica.
- ✓ Resistencia química no adecuada a los aceites e hidrocarburos, y a los ácidos y bases concentrados.
- ✓ Buena relación calidad-precio.
- ✓ Excelente para soporte y amortiguamiento de equipos y estructuras en la construcción.

Aplicaciones

- ✓ En maquinaria y fabricación de aparatos
- ✓ Troquelado de juntas y confección de piezas varias de uso general en contacto con aceites o en exposición al ozono.