



PLANCHAS DE JEBE

NITRILO

Los datos técnicos aquí facilitados son correctos salvo error de transcripción.

Históricamente, las formulaciones han tenido diferentes nombres comerciales según el mercado. Nuestros técnicos comerciales le ayudarán a encontrar la calidad que se ajusta a sus necesidades.

Por favor, contáctenos, estaremos encantados de atenderle.

PLANCHAS DE JEBE NITRILO - NBR

La plancha de caucho nitrilo NBR está formulada para evitar el ataque de aceites o grasa, lo que le permite mantener sus propiedades mecánicas intactas aun entrando en contacto directo con ellos.

En nuestra gama, ofrecemos planchas de caucho nitrilo creadas específicamente para soportar el contacto con aceites industriales, hidrocarburos, keroseno o altas temperaturas. El destino principal de nuestra plancha de caucho nitrilo es la fabricación de juntas y otros elementos para entornos industriales; en calidades alimentarias, para industrias de procesado de alimentos y sanidad; especiales para aceite de transformadores o dieléctricos para instalaciones y equipos eléctricos.

Propiedades

- ✓ Resistencia a los aceites.
- ✓ Buenas propiedades mecánicas, como tracción, compresión, flexión, e impermeabilización a los gases.
- ✓ Moderado envejecimiento.
- ✓ Campo de temperaturas: entre -30°C y 120°C . Pudiéndose conseguir -40°C .
- ✓ Buena adhesividad al acero.
- ✓ Resistencia moderada al frío.
- ✓ Resistencia química; buena resistencia a los productos químicos inorgánicos, excepto los agentes antioxidantes y cloro. Frente a los hidrocarburos alifáticos, su resistencia es muy satisfactoria en general, pero limitada frente a los aromáticos

Características Técnicas

- ✓ DENSITY / DENSIDAD: 1.60 g/cm³
- ✓ ELONGATION / ELONGACIÓN: 250%
- ✓ STRENGHT / FUERZA ≥ 3 Mpa
- ✓ HARDNESS / DUREZA: $65^{\circ} \pm 5$ Shore A
- ✓ Campo de temperaturas: entre -15°C a $+90^{\circ}\text{C}$

Presentación:

Rollos / Piezas

Espesor: 1/16" a 1"

Ancho: 1Mt / 1.20Mt / 1.50Mt

Largo: 5Mt / 10Mt

Con y sin Inserción de lona