



CAUCHO NITRILO 100% NBR NEGRO - TEC/RUBBER

El caucho de nitrilo negro con inserción es co-polímero de acrilonitrilo y butadieno, un caucho sintético con excelente resistencia a los fluidos hidráulicos, aceites lubricantes, fluidos de transmisión y otros productos a base de petróleo no polar, también es resistente a los agentes atmosféricos y al agua; no resiste bien la acetona, los hidrocarburos y el cloro. Posee buenas resistencias mecánicas

APLICACIONES

- ✓ Fabricación de juntas y todo tipo de piezas en entornos industriales.
- ✓ Entornos donde se quiere evitar el ataque de los aceites y grasas a la vez que mantienen sus propiedades mecánicas.
- ✓ Juntas de sellado tóricas.
- ✓ Piezas para transformadores eléctricos.
- ✓ Bandas transportadoras
- ✓ Mantenimiento industrial en general.

PROPIEDADES

- ✓ Buenas propiedades mecánicas
- ✓ Excelente resistencia a los aceites, lubricantes y grasas.
- ✓ Alta resistencia a la tracción y a la deformación.
- ✓ Producción de bandas transportadoras.
- ✓ Buena resistencia a los agentes atmosféricas.
- ✓ Moderado envejecimiento.



CAUCHO NITRILO 100% NBR NEGRO - DATOS TÉCNICOS

Temperatura	-35 + 100°C
Densidad	1,50 gr/cm ³
Dureza	65 -70 SH
Inserción	Tela de Nylon
Resistencia a la Tracción	3-25 MPA
Elongación a la Ruptura	150 - 600%



📍 Sucursal

Bogotá - Colombia

Carrera 69B No. 34-02 Sur
Barrio Carvajal

☎ 57(1) 443 1050 - 3913645

📞 314 790 8267 / 311 807 1433

📍 Sucursal

Dosquebradas - Colombia

Bodega 54 zona industrial
antigua plaza de las ferias

☎ 57(6) 349 7350

📞 316 874 3507

