

#### Ficha Técnica: Hule con Inserción de Tela

SKU: ITBK122X1/16-87, ITBK122X1/8-88, ITBK122X3/16-89, ITBK122X1/4-90, ITBK122X3/8-91, ITBK122X1/2-92

## Descripción

El hule con inserción de tela es un material compuesto que combina hule con una capa de tela incrustada en su estructura, mejorando la resistencia a la tracción, estabilidad dimensional y durabilidad. Se utiliza en aplicaciones que requieren resistencia a la deformación y fuerzas de compresión. La tela puede ser de poliéster, algodón o fibras aramídicas, dependiendo de la aplicación.



#### Características Generales

- Superficie: Liso o textil en ambas caras.
- Color: Negro.
- **Dureza:** 65° Shore "A" ±5° (ASTM D-2240).
- Rango de temperatura: -20°C a 80°C (-4°F a 176°F).
- Inserción: 1 capa de poliéster por cada 1/16" de grosor.
  - o Para los grosores de 3/8" y 1/2", se incluyen 4 capas de inserción de poliéster.
- Buena resistencia a la intemperie, abrasión y desgarro.

## **Especificaciones Técnicas**

| SKU             | Dimensiones (metros) | Grosor (pulgadas) |
|-----------------|----------------------|-------------------|
| ITBK122X1/16-87 | 10 m x 1.22 m        | 1/16"             |
| ITBK122X1/8-88  | 10 m x 1.22 m        | 1/8"              |
| ITBK122X3/16-89 | 10 m x 1.22 m        | 3/16"             |
| ITBK122X1/4-90  | 10 m x 1.22 m        | 1/4"              |
| ITBK122X3/8-91  | 10 m x 1.22 m        | 3/8"              |
| ITBK122X1/2-92  | 10 m x 1.22 m        | 1/2"              |



# **Aplicaciones**

- Juntas y sellos: Proporciona flexibilidad y resistencia estructural.
- Correas transportadoras: Alta resistencia a la tensión y la abrasión.
- Mangueras: Aporta durabilidad y resistencia en condiciones exigentes.
- Industria automotriz: Resistencia al desgaste y estabilidad dimensional.
- Construcción: Ideal para componentes expuestos a la intemperie.
- Industria naval: Resistencia al agua y condiciones adversas.
- Aplicaciones industriales y comerciales: Uso en diversas aplicaciones industriales que requieren durabilidad.

#### Contacto

Para más información o consultas, comuníquese con nuestro Departamento de ventas.

