

## 10 CINTA ADHESIVA DE POLIETILENO PE-100



Cinta adhesiva de polietileno muy plástica para aplicación manual. A pesar de su flexibilidad, la lámina es muy resistente a la tracción. Se adhiere fuertemente sobre cualquier superficie metálica o de plástico. La adherencia en sus zonas de solapado es muy elevada, consiguiéndose un aislamiento excelente.

### Es idónea para:

- Separación galvánica entre metales.
- Fijación de medias cañas de poliuretano.
- Envolvente de tubos de protección de aislantes térmicos.
- Reforzar mecánicamente protecciones anticorrosivas.

### Modo de aplicación:

La cinta DENSO PE 100 no necesita primer. Se aplica manualmente y la base o superficie de contacto deben estar limpias, secas y exentas de grasas. Sobre superficies blandas, primeramente se desenrollará un trozo del rollo y éste se colocará sin tensión sobre el aislamiento.

### Presentación:

La cinta DENSO PE 100 se suministra en rollos de 33 m de longitud.

1 Caja contiene:

- 18 rollos de 3 cm de ancho.
- 12 rollos de 5 cm de ancho.
- 6 rollos de 10 cm de ancho.

### Datos técnicos:

Debido a su composición sin plastificantes, es resistente al envejecimiento y a la intemperie.



<b>Lámina</b>	Polietileno baja densidad estabilizado
<b>Espesor</b>	> 0,205 mm
<b>Color</b>	negro
<b>Alargamiento a la rotura</b>	400%
<b>Resistencia a la rotura</b>	25 N/10 mm
<b>Adherencia 20°C sobre PE 20°C sobre metal</b>	3 N/10 mm 4 N/10 mm
<b>Resistencia eléctrica específica de la envoltura</b>	10.000 Ohm.m <sup>2</sup>
<b>Rigidez dieléctrica</b>	20 kV/mm
<b>Temperatura en servicio continuo</b>	-40°C a +60 °C
<b>Temperatura de aplicación</b>	-5°C a +40°C
<b>Temperatura de almacenamiento</b>	0°C a +30°C

Debido a su composición sin plastificantes, es resistente al envejecimiento y a la intemperie.