

## TDS / SDS FILM COMPLETO BARITA

**Descripción:** Rollo de plástico protector para proteger las partes del vehículo que no se trabajan, evitando el contacto con el polvo y químicos. Contiene tratamiento corona y carga estática.

Datos técnicos:

- Película de polietileno de alta densidad.
- Tratamiento corona + aditivos para obtener la máxima adherencia de la pintura.
- Carga electrostática con generadores específicos.
- Captura de los polvos durante el recubrimiento.
- Temperatura -40 C°+110 C°

**Description:** Protective plastic roll to protect the parts of the vehicle that are not being worked on, avoiding contact with dust and chemicals. Contains corona treatment and static charge.

Technical data:

- High density polyethylene film.
- Corona treatment + additives to obtain maximum adhesion of paint.
- Electrostatic charged with specific generators.
- Capturing the powders during the coating.
- Temperature -40 C°+110 C°

### PROPIEDADES/ PROPERTIES

	MÉTODO DE PRUEBA TEST METHOD	UNIDAD UNIT	VALOR TÍPICO TYPICAL VALUE
Tasa de flujo de masa fundida <i>Melt Mass-Flow Rate (190 °C /2.16 kg)</i>	ISO 1133-1	g/10 min	0.08
Tasa de flujo de masa fundida <i>Melt Mass-Flow Rate (190 °C /5.0 kg)</i>	ISO 1133-1	g/10 min	0.30
Tasa de flujo de masa fundida <i>Melt Mass-Flow Rate (190 °C /21.6 kg)</i>	ISO 1133-1	g/10 min	9.0
Densidad <i>Density (23 °C)</i>	ISO 1183-2	kg/m <sup>3</sup>	955
Resistencia a la tracción en el rendimiento <i>Tensile Strength at Yield</i>	ISO527-3	MPa	26/25
Resistencia a la tracción a la rotura <i>Tensile Strength at Break</i>	ISO527-3	MPa	67/50
Deformación por tracción en la rotura <i>Tensile Strain at Break</i>	ISO527-3	%	500/600
Resistencia al desgarro de Elmendorf <i>Elmendorf Tear Resistance</i>	ISO 6383-2	cN	15/150
Fuerza de impacto Spencer <i>Spencer Impact Strength</i>	ASTM D 3420	MPa	120
Temperatura de ablandamiento Vicat <i>Vicat Softening Temperature</i>	ISO306/A 120	°C	126
Dureza Shore D <i>Shore D Hardness</i>	ISO 868	-	64
OIT (200 °C)	EN 728	min	45

Embalaje/ Packaging  
1u

Medida/ Size  
4m x 150m  
4m x 300m  
5m x 120m

Composición /  
Composition  
Polietileno / Polyethylene