

- LÁMINA RETRÁCTIL
- PLÁSTICO PARA CONSTRUCCIÓN
- PLÁSTICO PARA INDUSTRIA
- PLÁSTICO PARA AGRICULTURA
- PLÁSTICO PARA ENSILAJE
- FUNDA RETRÁCTIL

FICHA TÉCNICA POLIETILENO DE BAJA DENSIDAD

• **ESPESOR: 600 GALGAS (150 µm) MATERIAL NEGRO**

☐ Propiedades Físicas	Valor	Unidad	Método
Índice de fluidez (190°C/2,16 kg)	0,3	g/10 min	ISO 1133
Densidad a 23°C	0,922	g/cm ³	ISO 1183
Temperatura de reblandecimiento Vicat (10N)	92	°C	ISO 306/A
Temperatura de congelación	-75	°C	ASTM D746

☐ Propiedades del Film	Valor	Unidad	Método
Alargamiento a la rotura			ISO 527-3
- Longitudinal	455	%	
- Transversal	655	%	
Resistencia a la tracción (punto de fluencia)			ISO 527-3
- Longitudinal	14	MPa	
- Transversal	15	MPa	
Resistencia a la tracción (punto de rotura)			ISO 527-3
- Longitudinal	27	MPa	
- Transversal	26	MPa	
Resistencia al desgarro (Elmendorf)			ISO 6383-2
- Longitudinal	40	N/mm	
- Transversal	50	N/mm	
Resistencia al impacto (Dart drop test)	325	g	ISO 7765-1
Transmisión de vapor de agua (g/m ² x 24h) 38°C 90% HR	1,8	g	DIN 53122

• **ALMACENAMIENTO**

Este producto se debe almacenar en un ambiente seco, temperaturas inferiores a 40°C y protegido de la radiación UV. De no cumplirse estas condiciones pueden comenzar procesos de degradación del producto, por lo que perdería las propiedades anteriormente indicadas.

NOTA: ESTE PRODUCTO ES 100% RECICLABLE



Dpto. de Calidad