

FICHA TÉCNICA

Referencia: FEA15500-PL

Denominación comercial: Film Estirable Automático 15 micras 500 mm.

Características:

- **Medidas y pesos:**
 - **Espesor:** 15 micras.
 - **Ancho:** 500 mm.
 - **Metros lineales:** 2100 m.
 - **Peso bobina:** 16 Kg.
 - **Peso del mandril:** 1,800 Kg.
- **Composición:** polietileno de baja densidad.
- **Extrusión:** Cast film.
- **Color del material:** Transparente.
- **Reciclable 100%.**
- **Presentación:**
 - **Número de bobinas por palé:** 46 bobinas.
 - **Peso del palé:** 736 Kg.
- **Parámetros técnicos:**
 - Tacking: 70 Grs.
 - Energía de punzonamiento: 30.2 N.
 - Densidad: 0,917g/cm³.
 - Índice de fluidez: 2,6 g/ 10 min.
 - Esfuerzo de elasticidad:
 - Resistencia longitudinal: 5 MPa.
 - Resistencia transversal: 4 MPa.
 - Esfuerzo de rotura:
 - Resistencia longitudinal: 25 MPa.
 - Resistencia transversal: 18 MPa.
 - Deformación a la rotura:
 - Resistencia longitudinal: 333 %.
 - Resistencia transversal: 485 %.
 - Modulo elástico:
 - Resistencia longitudinal: 140 MPa.
 - Resistencia transversal: 150 MPa.
 - Resistencia al desgarro (Elmendorf):
 - Resistencia longitudinal: 157 grs.
 - Resistencia transversal: 205 grs.
 - Resistencia al impacto (Dart Test):
 - Resistencia longitudinal: 170 grs.
 - Preestirado:
 - Garantizado: 200 %.



- Máximo: 220 %.
- **Certificaciones:** ASTM D-882, ASTM D-1922, ASTM D-1709, ASTM D-1505, ASTM D-4649, ASTM D-1238 e ISO 4593.