

FICHA TÉCNICA:

Código:	203007	Descripción:	FILM MANUAL 23 MICRAS 1,7KG TRANSPARENTE 90% RECICLADO
----------------	---------------	---------------------	---

DESCRIPCIÓN Y APLICACIONES:

Film manual con excelente uniformidad de espesor y bobinado. Buena adherencia, gran poder de sujeción y estabilidad de carga. Adhesividad en la cara interior. Mínimo nivel de geles.

INFORMACIÓN TÉCNICA:

DESCRIPCIÓN DEL PROCESO	
Sistema de transformación	Coextrusión Cast Tricapa
MODALIDAD	Monorientado
CARACTERÍSTICAS FÍSICO – QUÍMICAS DE LA MATERIA PRIMA	
tipo de material dowlex	polietileno lineal de baja densidad
% de reciclado	90%
índice de fluidez, 190 oc/2,16kg	3,3 gr/10 min. (ISO 1133)
densidad	0,917 gr/cc (ASTM D-792)
resistencia al rasgado	395 g md (astm d-1922) 550 g cd (astm d-1922)
resistencia a la tracción en el punto de inflexión	6,8 mpa md (astm d-822) 6,2 mpa cd (astm d-822)
resistencia a la rotura	38 mpa md (astm d-822) 27 mpa cd (astm d-822)
alargamiento a la rotura	590 % md (astm d-822) 950 % cd (astm d-822)
punto de reblandecimiento	96 oc (iso 306)
max. elongación	150% (astm-4649)
carga en el palet	12,8 kg (astm d-4649)
incremento del rasgado en la máxima elongación	59% (astm d-4649)

CARACTERÍSTICAS	DATOS
Espesor medio (micras)	23
Ancho (metros)	0,5
Metros por bobina (metros lineales)	136
Peso Bobina (Kg)	1,7 (+/-1%)
Peso neto plástico (kg)	1,5 (+/-1%)
Peso Mandril (Kg)	0,2 (+/- 4%)
Diámetro exterior bobina (mm)	98 (+/-5%)
Diámetro Interior del mandril	50 mm (+/-1 mm) (+/-1 mm)
Diámetro exterior del mandril	64 mm (+/-1 mm)



CONDICIONES DE PALETIZADO

- Cajas 6 bobinas. Palet medidas 1,000 x 1,200 mm.
- Peso total del palet 1000 kg. aprox.
- Altura del palet 2,300 mm aprox.
- Colocación de plancha de cartón en la base y en las dos plantas. El producto no sobresale del palet.
- Para obtener una buena estabilidad de carga los palets se enfardan con film estirable de alta calidad.

HIGIENE Y SEGURIDAD:

- Estos productos no son peligrosos, ni tóxicos. el comportamiento es estable en condiciones normales de manipulación y almacenamiento.
- En su fabricación no se utilizan aditivos a base de metales pesados.