

FICHA TÉCNICA:

Código:	203004	Descripción:	FILM AUTOMATICA 23 MICRAS TRANSPARENTE 90% RECICLADO
----------------	---------------	---------------------	-------------------------------------------------------------

DESCRIPCIÓN Y APLICACIONES:

Film automático transparente con 90% de contenido reciclado 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	
TIPO DE MATERIAL DOWLEX	Coextrusión cast tripada
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	2,3 gr/10 min. (ISO 1133)
densidad	0,917 gr/cc (ASTM D-1709)
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	43 mpa md (astm d-822) 28 mpa cd (astm d-822)
alargamiento a la rotura	470 % md (astm d-822) 900 % cd (astm d-822)
punto de reblandecimiento	96 oc (iso 306)
max. elongación	200% (astm-4649)
carga en el palet	12,8 kg (astd 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)	1286
Peso Bobina (Kg)	16 (+/-1%)
Peso neto plástico (kg)	14,2 (+/-1%)
Peso Mandril (Kg)	1,8 (+/- 4%)
Diámetro exterior bobina (mm)	240 (+/-5%)
Diámetro Interior del mandril	77 mm (+/-1 mm) (+/-1 mm)
Diámetro exterior del mandril	110 mm (+/-1 mm)



CONDICIONES DE PALETIZADO

- Bobinas 16 kgs aprox.
- Palet modelo cp6, medidas 1,000 x 1,200 mm.
- Peso total del palet 740 kg. aprox.
- Altura del palet 175 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.