

**BOBINAS DE FILM MANUAL NEGRO 23MY
M200 gr. 1.2 KG/PLÁST.**

CARACTERÍSTICAS DEL PRODUCTO

ESPESOR PROMEDIO	23µm (±1)
ANCHO	500 mm (±2%)
DIÁMETRO CENTRAL O INTERIOR	50 mm (±0.5)
PESO DEL NÚCLEO	200 g (± 5%)
LONGITUD DE LA BOBINA	110 m aprox. (± 2%)
PESO DE LA BOBINA	1,4 KG (± 2%)
PESO DEL PLÁSTICO	1,2 Kg (± 5%)
DIÁMETRO EXTERIOR DE LA BOBINA	60 mm (+5)
CARACTERÍSTICAS	<ul style="list-style-type: none"> • Excelente rendimiento para las aplicaciones anuales de agrupamiento. • Alta Resistencia contra la perforación y desgarró. • Alto alargamiento durante el proceso de envoltura • Buena Resistencia a la tracción en la dirección de la máquina • Eliminación de la electricidad estática con un generador de alta frecuencia • Excelente uniformidad de espesor y rebobinado • Buena adherencia, alta potencia de fijación y estabilidad de carga. • Adhesividad en la cara interna • Sin geles
CARACTERÍSTICAS ORGANOLÉPTICAS	INOLORO COLOR: Negro

DESCRIPCIÓN DEL PROCESO

SISTEMAS DE TRANSFORMACIÓN	Por extrusion 7 capas
MÉTODO	Film estirado

PROPIEDADES DE LA RESINA

TIPO DEMATERIAL	Polietileno de densidad lineal baja/90% reciclado/ 100% reciclabilidad
TASA DEFLUIDEZ, 190°C/2,16Kg	3,1 gr/10 min. (ASTM D1238)
DENSIDAD	0,922gr/cc (ASTM D-792 Method A)



PROPIEDADES DEL FILM

DUREZA AL IMPACTO:	70 g (ASTM D-1709)
ESTIRAMIENTO (MAX)	180% (MÁQUINA DE PRUEBA DESTACADA)
ESTIRAMIENTO GARANTIZADO	150% (MÁQUINA DE PRUEBA DESTACADA)
RESISTENCIA A LA TRACCIÓN A LA ROTURA	MD >33N/mm ² MD (MÁQUINA DE PRUEBA DESTACADA)
ELONGACIÓN A LA TRACCIÓN A LA 300 % MD	(MÁQUINA DE PRUEBA DESTACADA)
ROTURA	
MÓDULOS ELÁSTICOS	MD 85 MPa (MÁQUINA DE PRUEBA DESTACADA)
RESISTENCIA AL DESGARRO	204 gf MD (ASTM D-1922) 489 gfTD (ASTM D-1922)
ADHERENCIA	60 g (±15 g) (MÁQUINA DE PRUEBA DESTACADA)
CALINA	0.6%(ASTM D-1003)
BRILLO 45°	145 (ASTM D-2457)

ESPECIFICACIONES PALETIZACIÓN

- Modelo de Palet CP6, DIMENSION 1.000X1.200mm
- Etiquetas en cada palet, en una cara
- Presentación del palet: 480 bobinas por palet (80 cajas por palet y 6 unidades por caja)
- PESO PALET: 672 KG APROX.
- ALTURA PALET: 2.000 MM APROX.
- Dispone de cartón sobre la base, en los dos pisos y en la parte superior del palet.
- El producto no sobresale del palet.
- Para conseguir una buena estabilidad de la carga, los palets se envuelven con film de estiramiento de alta calidad.

CONDICIONES PALETIZACIÓN

- Aunque no se soliciten condiciones especiales de almacenamiento, es importante considerar los siguientes puntos :
- No mantenga el material cerca de cintas transportadoras donde pueda cargar electricidad estática
 - No guarde el material cerca de la carretilla elevadora o bajo Corrientes de aire para una mejor protección del producto.
 - No se amontonen en zonas húmedas para evitar la deformidad del núcleo.

HIGIENE Y SEGURIDAD

- Estos productos no son peligrosos, ni tóxicos. Se mantienen estables en condiciones normales de manipulación y almacenamiento.
- Producto 100% reciclable