### **FLEJES PP USO MANUAL**





Gracias a su bajo costo y facilidad de empleo, el Fleje de Polipropileno (PP) es la solución ideal para embalajes industriales. Proveen estabilidad y firmeza a todo tipo de carga. Se recomienda utilizarlos en palletizado con cargas de hasta 1000 kg.

Resistente a la humedad, asi como también a los rayos UV. Nuestros Flejes garantizan una tensión constante en todos los estadios del manipuleo del embalaje. Esto nos provee máxima seguridad en el transporte.

Están disponibles en una amplia gama de medidas. Se Presentan generalmente con o sin tubo interior de 200 mm.



### Disponibilidad



CALIDAD CALIDAD

La tabla está referida a productos estándar, la disponibilidad puede sufrir variaciones sin previo aviso.



### Método de sellado



#### Oficina Argentina:

Belleli 557 - Lomas de Zamora Buenos Aires, Argentina



www.formaco.com.ar info@formaco.com.ar

# Especificación Técnica de Fabricación

**Codigo** 113.2100.013 Rev 001

| Producto  | FLEJE PP USO MANUAL |  |  |
|-----------|---------------------|--|--|
| Color     | NEGRO               |  |  |
| Medida    | 13,00 X 1,00 mm     |  |  |
| Tubo Cart | 0                   |  |  |
| Metros    | 1300                |  |  |
| Fecha     | 13/09/2005          |  |  |



1 Revision recna **PROPIED**AD **MEDIDA** 13,35 Maximo  $\mathbf{m}\mathbf{m}$ **NOMINAL ANCHO** 13,00 mm Minimo 12,70 mm 1,03 mm Maximo **ESPESOR NOMINAL** mm Minimo 0,98 mm 9,08 Maximo gr/m GRAMO/M **NOMINAL** 8,58 gr/m Minimo 8,21 gr/m Maximo 121,74 m/Kg METROS/KG NOMINAL 116,55 m/Kg Minimo 110,19 m/Kg 180,00 **NOMINAL** KG **ESFUERZO** 140,00 Minimo KG 20,00 **NOMINAL** % **ELONGACION** 15,00 % Minimo 11,80 KG Maximo 11,15 **PESO BOB NOMINAL** KG

10,68

KG

Minimo

## Especificación Técnica de Fabricación

**Codigo** 116.2100.010 Rev 001

 Producto
 FLEJE PP USO MANUAL

 Color
 NEGRO

 Medida
 16,00 X 1,00 mm

 Tubo Cart
 0

 Metros
 1000

 Fecha
 13/09/2005



Revision

1

**PROPIEDAD MEDIDA** 16,30 Maximo mm **NOMINAL ANCHO** 16,00 mm Minimo 15,70 mm 1,02 mm Maximo **ESPESOR NOMINAL** mm Minimo 0,98 mm 10,94

 Maximo
 10,94
 gr/m

 GRAMO/M
 NOMI NAL Minimo
 10,53
 gr/m

 10,12
 gr/m

 Maximo
 98,78
 m/Kg

 METROS/KG
 NOMINAL Minimo
 94,98
 m/Kg

 91,41
 m/Kg

 ESFUERZO
 NOMINAL Minimo
 240,00 KG
 KG

 230,00 KG
 KG

 ELONGACION
 NOMINAL
 18,00
 %

 Minimo
 14,00
 %

PESO BOB NOMINAL 10,94 KG

Minimo 10,94 KG

10,53 KG

10,12 KG

# Especificación Técnica de Fabricación

**Codigo** 119.210.008 Rev 001

| Producto  | FLEJE PP USO MANUAL |
|-----------|---------------------|
| Color     | NEGRO               |
| Medida    | 19,00 X 1,00 mm     |
| Tubo Cart | 0                   |
| Metros    | 800                 |
| Eocha     | 13/09/2005          |



| Fecha                      |                                    | 13/09/2005 | Revision 1                     |                      |  |  |
|----------------------------|------------------------------------|------------|--------------------------------|----------------------|--|--|
|                            | PROPIEDAD                          | MEDIDA     |                                |                      |  |  |
| ANCHO                      | Maximo<br><b>NOMINAL</b><br>Minimo | 1          | 19,35<br><b>9,00</b><br>18,70  | mm<br>mm             |  |  |
| ESPESOR                    | Maximo<br><b>NOMINAL</b><br>Minimo |            | 1,04<br>1<br>0,97              | mm<br>mm<br>mm       |  |  |
| GRAMO/M                    | Maximo<br><b>NOMINAL</b><br>Minimo |            | 14,80<br>14,25<br>13,60        | gr/m<br>gr/m<br>gr/m |  |  |
| METROS/KG                  | Maximo<br>NOMINAL<br>Minimo        |            | 73,51<br><b>70,18</b><br>67,56 | m/Kg<br>m/Kg<br>m/Kg |  |  |
| ESFUERZO<br>A LA<br>ROTURA | Minimo                             | ;          | 320,00                         | KG                   |  |  |
| ELONGACION                 | Maximo                             |            | 30,00                          | %                    |  |  |
| PESO BOB                   | Maximo<br><b>NOMINAL</b><br>Minimo |            | 11,84<br><b>11,40</b><br>10,88 | KG<br>KG             |  |  |