

## BOBINA FILM EST.AUT. 50 CM 23 MY BIODEGRADABLE PREESTIRO

### CARACTERISTICAS PRODUCTO

Film estirable AUT. 50 cm 23 my BIODEGRADABLE PREESTIRO

Aplicación máquina automática

Color transparente



DIMENSIONES	VALOR	TOLERANCIA	UNIDAD	METODO
Anchura :	500	± 10	mm	----
Espesor:	23	± 10 %	µm	----

PROPIEDADES FISICAS	VALOR	UNIDAD	METODO
Densidad:	920	kg/m3	ISO 1183
Dart Test (at 300%):	MD 0,7	J	PE 036
Tear Test (at 300%):	MD 15	Sec.	PE 036
Holding Force (at 300%)	MD 7,5	N	PE 036

DATOS LOGISTICOS	VALOR	TOLERANCIA	UNIDAD
Peso bobina (aprox):	16	(± 8 %)	kg
Numero de Bobinas por palet:	40	----	Uds.
Tipo de palet:	1140 x 1000 x 1250 mm		
Embalaje palet:	Film estirable		

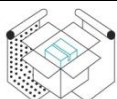
### BIODEGRADABILIDAD

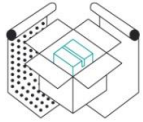
Material con biodegradación acelerada según ASTM D 5511

En la siguiente pagina se detalla los resultados del test ASTM D 5511-11 para PE Film -856 días

### CONSERVACIÓN

Este producto , debe almacenarse en ambiente seco, zona pavimentada, bien drenada y no inundable, protegido de la radiación UV. El almacenamiento en condiciones no adecuadas puede influir negativamente en la propiedad del producto





**BOBINA FILM EST.AUT. 50 CM 23 MY BIODEGRADABLE PREESTIRO**

**RESULTADOS TEST ASTM D 5511-11 PARA PE FILM 856 DIAS**

	Inoculum	Negative	Positive	865 - PE FILM
Cumulative Gas Volume	2375.4	2289.0	11198.1	14608.4
(mL) Percent CH <sub>4</sub> (%)	44.2	41.6	41.8	53.9
Volume CH <sub>4</sub> (mL)	1049.1	951.4	4678.3	7877.8
Mass CH <sub>4</sub> (g)	0.75	0.68	3.34	5.63
Percent CO <sub>2</sub> (%)	40.3	38.8	41.9	35.5
Volume CO <sub>2</sub>	957.7	887.9	4690.2	5186.1
(mL) Mass CO <sub>2</sub>	1.88	1.74	9.21	10.19
(g) Sample Mass	1,000	10	10	8.0
Theoretical Sample Mass (g)	0.0	8.6	4.4	6.9
Biodegraded Mass (g)	1.08	0.99	5.02	7.00
Percent Biodegraded (%)		-1.0	89.2	86.4

**Biodegradation**

