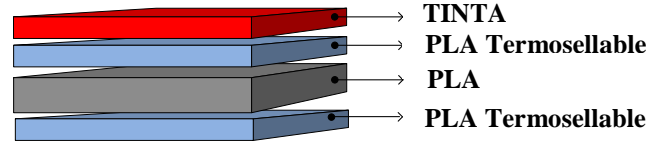


**FICHA TÉCNICA****REF.: FT-11-01-30-COM****30 BOPLA****REV. : 1****06/07/2018****1- DESCRIPCIÓN:**

Lámina transparente de ácido poliláctico de 30μ de espesor con ambas caras termosellables, de base biológica, biodegradable y compostable. Esta lámina se imprime por la cara externa con tinta compostable.



Certificado
DIN EN 13432



Certificado OK biobased

**2- CARACTERÍSTICAS :**

PROPIEDADES	NORMA	UNIDADES	VALORES TÍPICOS	VALORES LÍMITES
Resistencia a la tracción	ASTM D882	N/mm ²	L 105 T 205	-
Alargamiento a la rotura	ASTM D882	%	L 185 T 85	-
C.O.F. dinámico EXT – EXT INT – INT	ASTM D1894-E	-	0.35 0.35	≤ 0.40 ≤ 0.40
Transparencia	ASTM D1003	%	1.5	-
Brillo (45°)	ASTM D-2457	%	80	-
Permeabilidad al vapor de agua	ASTM E398:03 (38°C 100% H.R.)	g/m ² /24h	270	< 300
Permeabilidad al oxígeno	ASTM D 3985:1995 (23°C 0% H.R.)	c.c./m ² /24h	730	< 1000
Temperatura mínima de sellado	ML-12014-11 (Enplater)	°C	100	-
Fuerza de sellado	ML-12014-04 (Enplater)	g/25mm	875	≥ 300
Retención de disolventes Acetato de etilo Etanol Isopropanol	ML-12014-13 (Enplater)	mg/m ²	-	Total ≤ 40
Gramaje	ASTM D792	g/m ²	28.1	25.3 – 30.9
Espesor	ML-12014-06 (Enplater)	μ	30	27 – 33

*Valores referidos a una lámina de 30μ BOPLA

Los valores que aparecen en esta ficha técnica son a título orientativo y no constituyen especificaciones. Son resultado de numerosos ensayos y experiencias basadas en pruebas realizadas en laboratorios externos y nuestro laboratorio. Estos resultados por consecuencia pueden ser diferentes y no presuponen una garantía jurídica ni exime al cliente de realizar sus propios ensayos.