

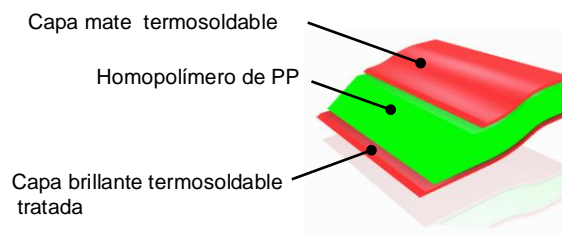
Referencia film:

RITE_SOL

Espesor (µm):

20-30-35
1. CARACTERÍSTICAS DEL PRODUCTO

- Película de BOPP coextruido con una cara mate y la otra brillante;
- Apto para impresión flexográfica, huecograbado y complejos en reverso;
- Excelente estabilidad dimensional;
- Termosoldable por ambas caras;
- Soldadura resistente en un amplio rango de temperatura;
- Permite una alta calidad de presentación del envase; en el punto de venta;


2. CARACTERÍSTICAS MIGRACION

- Cumplimiento de la normativa en vigor.

3. APLICACIONES

- La industria de alimentos. La película cumple con las regulaciones de la UE y la FDA para su uso en contacto con los alimentos.

| PROPIEDADES | | UNIDAD | VALOR APLICABLE A RITE_SOL | | | TOLERANCIA | MÉTODO DE ENSAYO |
|---|-----|---------------------------|----------------------------|---------------------|------|------------|------------------|
| Espesor | | micras | 20 | 30 | 35 | ±5% | DIN 53 370 |
| Peso unitario | | g/m ² | 17,6 | 26,4 | 30,8 | ±7% | ASTM D-2673 |
| Rendimiento | | m ² /kg | 56,8 | 37,9 | 32,5 | ±7% | ASTM D-2673 |
| Resistencia a la tracción en rotura | MD | N/mm ² | 130 | | | ≥ N-30 | DIN 53 455 |
| | TD | | 240 | | | | |
| Alargamiento en rotura | MD | % | 200 | | | ≤ N+20 | DIN 53 455 |
| | TD | | 60 | | | | |
| Retracción | MD | % | 6 | | | ≤ N+1,5 | OPMA TC 4 (a) |
| | TD | | 3 | | | | |
| Nivel de tratamiento | CT | dinas/cm | 38 | | | ≥ 38 | ASTM D-2578 |
| | CNT | | 35 | | | ≤ 35 | |
| Resistencia del termo sellado CM/CB | | N/15 mm | 2,5 | 3,0 | 3,5 | ≥ N-0,5 | OPMA TC 4 (b) |
| Temperatura de inicio de sellado CM/CB | | °C | 112 | | | ≤ N+3 | OPMA TC 4 (b) |
| Brillo 45° | CB | | 50 | | | ≤ N+5 | ASTM D - 2457 |
| | CM | | 11 | | | | |
| Coeficiente de fricción dinámico CT/CNT | | | 0,35 | | | ≤ N+0,05 | DIN 53 375 |
| Ancho | | mm | 100-2100 ¹ | | | N+2 | --- |
| MD = Dirección Longitudinal | | CT = Cara con tratamiento | | CB = Cara brillante | | | |
| TD = Dirección Transversal | | CNT= Cara sin tratamiento | | CM = Cara Mate | | | |

¹ Para otras opciones solicite información

Referencia film:

RITE_SOL

Espesor (µm):

20-30-35**4. CARACTERÍSTICAS GENERALES DE LAS BOBINAS**

| | |
|--------------------------------|---|
| ANCHO: | Desde 100 hasta 2.100 mm ¹ |
| DIÁMETRO EXTERIOR MÁXIMO: | 775 mm ¹ |
| DIÁMETROS INTERNOS DE MANDRIL: | 76-152 mm |
| TRATAMIENTO: | EXTERNO |
| LONGITUD: | En función de diámetro externo. Consulte información. |

¹ Para otras opciones solicite información**5. CONDICIONES DE ALMACENAMIENTO DE BOBINAS**

Para un comportamiento óptimo del film se recomienda su almacenamiento en zona protegida de niveles altos de humedad y a una temperatura inferior a 30°C.

El material deberá ser acondicionado a temperatura ambiente al menos durante 24 h antes de su utilización.

Se recomienda mantener las bobinas en su embalaje original hasta el momento de su utilización. En caso de utilización parcial de las bobinas de un pallet, mantener el material restante sin apoyar sobre una superficie dura.

6. CONTACTO CON ALIMENTOS

Este filme cumple con las regulaciones UE y FDA para su utilización en contacto con alimentos.

Consulte para cualquier información específica al respecto.

7. INDICACIONES SEGURIDAD DE UTILIZACIÓN DE PELÍCULA

Consultar hoja de seguridad a disposición del cliente.

8. GARANTÍA DE UTILIZACIÓN

Esta película mantiene sus propiedades óptimas de utilización hasta 6 meses después expedición.

9. NOTA

Esta información debe ser considerada sólo como guía y se basa en pruebas realizadas en nuestro laboratorio y no debe ser considerada como garantía para la aplicación específica de un cliente.