

Película BOPP Blanca

Altamente cavitada, cara interna mate, ambas caras corona.



Descripción

Opp LabelFilm OD-TT presenta alta cavitación controlada y pigmentación blanca. La densidad de la película ha sido optimizada para evitar problemas de sellos débiles por roturas a través de la capa central (Z-tear). Esta película contiene un paquete de aditivos migratorios y no migratorios deslizantes y antiestáticos para proporcionar una excelente maquinabilidad. La cara interna proporciona un acabado mate. Esta película posee tratamiento corona en ambas caras.

Características principales

- Alta cavitación optimizada
- Excelente opacidad y blancura
- Ambas caras con tratamiento corona para aplicaciones de tintas y adhesivos
- Magnífica planidad y estabilidad dimensional

Aplicaciones

Diseñada para ser utilizada como mono-capa en aplicaciones de etiquetas. Debido a la alta cavitación, ofrece el equilibrio más competitivo de rigidez/rendimiento. Debido a la alta opacidad, esta película es utilizada tanto en aplicaciones de etiquetas autoadhesivas como en etiquetado de molde con un mínimo de transparencia. Cumple con las regulaciones FDA para contacto directo con los alimentos.

*Consideraciones importantes

Es recomendable almacenar este producto a temperaturas que no excedan los 30°C, a la sombra y con una humedad relativa cercana al 60%.

Puede presentarse un cierto deterioro en algunas propiedades físicas debido a condiciones adversas de almacenamiento. Por lo tanto se recomienda que este material mantenga una rotación adecuada de inventarios.

Opp LabelFilm OD-TT

ODE - TT



Dimensiones estándares*

*Este producto tiene restricciones en ancho y tamaño de lote. Por favor consulte a su representante de ventas.

| Código OppFilm | Espesor (µm) | Peso Unit. (g/m ²) | Ancho (mm) | Centro Cartón | Φ Externo 570 mm | | Φ Externo 760 mm | | Cara Tratada |
|----------------|--------------|--------------------------------|--------------|---------------|------------------|--------------|------------------|--------------|--------------|
| | | | | | Largo (m) | Peso (kg/cm) | Largo (m) | Peso (kg/cm) | |
| O DE 40 TT | 40.0 | 24.0 | 400 to 2,000 | 3" & 6" | 5,250 | 1.26 | 10,500 | 2.51 | Ambas |
| O DE 60 TT | 60.0 | 36.0 | | | 3,500 | | 7,000 | | |
| O DE 80 TT | 80.0 | 48.0 | | | 2,700 | | 5,300 | | |

Valores típicos de propiedades físicas*

*Esta ficha técnica debe ser utilizada como guía general y no como especificaciones técnicas, las cuales están disponibles bajo requerimiento.

| Propiedad | Unidad | Método de prueba | Espesor en micras | | |
|------------------------------------|--------|-------------------|-------------------|----|----|
| | | | 40 | 60 | 80 |
| Transmisión de Luz | % | ASTM D1003 | 20 | 15 | 10 |
| Brillo @ 45° | D | ASTM D2457 | 10 | | |
| | T | | 80 | | |
| Coeficiente de Fricción - Cinético | D/D | ASTM D1894 | 0.45 | | |
| | T/T | | 0.25 | | |
| Resistencia a la Tracción | DM | N/mm ² | 80 | | |
| | DT | | 180 | | |
| Elongación a ruptura | DM | ASTM D882 | 120 | | |
| | DT | | 40 | | |
| Modulo Secante @ 2% | DM | N/mm ² | 700 | | |
| | DT | | 1,100 | | |
| Tension Superficial | D | ASTM D2578 | 39 | | |
| | T | | 38 | | |

Opp LabelFilm OD-TT

ODE - TT