



52 mic



permanent



decal label PP metalized

Película de polipropileno metalizado brillante, orientado biaxialmente, recubierto. Adecuado para aplicaciones de etiquetas multiuso atractivas y decorativas, para contenedores rígidos donde se requiere buena resistencia al agua, a los productos químicos y al aceite. El producto cumple con la normativa de la UE sobre seguridad alimentaria.

FACE MATERIAL

- Polipropileno (PP) metalizado brillante revestido

| Acabado | Glossy | | |
|--------------------------|--------------|-------------------|--------------|
| | <i>Valor</i> | <i>Tolerancia</i> | <i>Norma</i> |
| Espesor (µm) | 52 | ± 10% | ISO 534 |
| Peso (g/m ²) | 47 | ± 10% | ISO 536 |

ADHESIVE

- Clear acrylic based, permanente

| | <i>Valor</i> | <i>Norma</i> |
|--------------------------------|--------------|--------------|
| Tack (N/25 mm) | 10 | FTM 9 |
| Temperatura de aplicación (°C) | > 10 | |
| Temperatura de servicio (°C) | -10 hasta 70 | |

BACKING

- White glassine paper.

| | <i>Valor</i> | <i>Tolerancia</i> | <i>Norma</i> |
|--|--------------|-------------------|--------------|
| Espesor (µm) | 50 | ± 10% | ISO 534 |
| Peso (g/m ²) | 57 | ± 10% | ISO 536 |
| Resistencia a la tracción MD/CD (kN/m) | 6 / 2,3 | | ISO 1924 |
| Transparencia (%) | 50 | | DIN 53147 |

decal label PP metalized

INFORMACIÓN

- Duración: Desde la fecha de fabricación: 24 meses, bajo condiciones de almacenamiento definidas por FINAT (+20-25°C y HR 40-50%). El almacenamiento prolongado a temperaturas y/o niveles de humedad más altos acortará la vida útil.
 - El rendimiento del producto siempre debe probarse en las condiciones reales de aplicación. Nuestras recomendaciones se basan en nuestro conocimiento y experiencia más actuales. Dado que nuestros productos se utilizan en condiciones que escapan a nuestro control, no podemos asumir ninguna responsabilidad por los daños causados por su uso. Los usuarios de nuestros productos son los únicos responsables de que el producto sea adecuado para la aplicación prevista y lo han determinado a su entera discreción. Los usuarios deben cumplir con cualquier legislación aplicable y/o requisitos de prueba para el artículo terminado, y son responsables de llevar sus productos al mercado.
- Esta publicación no constituye ninguna garantía, expresa o implícita, y está destinada únicamente al destinatario y, por lo tanto, no puede transferirse a ningún tercero. No podemos asumir ninguna responsabilidad por el uso de nuestros productos junto con otros materiales.
-

IMPRESIÓN

- Capacidad de impresión: Adecuada para métodos de impresión flexográfica, serigráfica, offset y de inyección de tinta UV, así como para prensas de etiquetas digitales Xeikon. La transferencia térmica es posible con cintas de resina y cera-resina seleccionadas.
 - Siempre se recomienda probar la idoneidad entre los medios, la impresora y las tintas antes de su uso.
 - Antes de usar la película, recomendamos que permanezca a la temperatura del lugar de trabajo durante al menos 24 horas. Los materiales impresos deben secarse adecuadamente antes de procesarlos.
-

NOTAS IMPORTANTES

- Decal no es responsable de la facilidad o velocidad de eliminación del material aplicado. Es necesario tener en cuenta las temperaturas adecuadas del aire y del sustrato.
- El usuario debe determinar la compatibilidad del material con la aplicación específica que desea, antes de usarlo.
- Recomendamos que, para realizar un trabajo, se utilice el mismo lote de producto.
- Los datos contenidos en esta información se basan en nuestro conocimiento y experiencia práctica. Esta pretende ser una fuente de información y no representa una garantía. Sujeto a cambios sin previo aviso.
- Decal no es responsable por el mal uso o almacenamiento incorrecto y nunca podrá ser responsable por pérdidas o daños a terceros.

Fecha de revisión de la ficha técnica: 23.01.23
Aprobado por: SC

Por favor, consulte nuestro sitio web www.decal.es para información adicional o solicite cualquier aclaración necesaria a nuestros técnicos.