

PVC MAGNÉTICO BLANCO / QT

| Espesor | Código | Formato |
|---------|---------------|---------------|
| 0.5 mm | 0973QT01004-R | 0.61 m x 30 m |
| 0.75 mm | 0973QT01005-R | 0,61 m x 30 m |

Descripción general

Sustrato flexible con cara imantada (magnética) color café moro, que presenta una cara laminada con una película de PVC blanco, como cara frontal para su impresión. La cara color café es la cara para aplicar sobre superficies ferrosas.

La lámina magnética tiene un revestimiento endurecido por rayos UV en lado magnético.

El vinilo blanco se adapta a diferentes métodos de impresión incluyendo UV Digital, (Eco) Solvente Digital, Solvente y serigrafía UV.

Características

Vinilo blanco mate imprimible: 0,1mm

Espesores lámina magnética 0,5 y 0,75 mm

| Componentes | % en peso |
|----------------------|-----------|
| Ferrita de estroncio | 88-91 |
| Polietileno clorado | 9-12 |

Lámina flexible y unipolar

PVC Magnético Blanco es resistente al roce, al agua y efectos exteriores. La durabilidad sin embargo estará dada por las condiciones de uso. La resistencia al roce puede ser mejorada mediante la laminación de película.

Fácil instalación y montaje

Flexible y de fácil manipulación. Se puede enrollar alrededor de una varilla con un radio de 12 mm a 20°C sin agrietarse.

Se puede cortar con tijeras, con cuchilla, con troquel y con corte longitudinal.

Fácil de reposicionar y retirar. No deja residuos adhesivos.

Limpieza con agua o detergente neutro.

Los rollos dependiendo del espesor, largo y ancho, son en todos sus tipos, altamente pesados, entre 18 y 30 kilos por caja. Se recomienda su porteo con equipos.

Mantener alejado del fuego u otras fuentes de ignición.

Aplicación

Para impresión digital directa, en serigrafía o para gráfica con vinilo adhesivo para la producción de magnéticos promocionales y decorativos a adherir en refrigeradores, máquinas dispensadoras de snacks, de bebidas, de helados entre otras.

PVC MAGNÉTICO BLANCO / QT

La lámina de 0,75 mm está recomendada para vehículos. Resiste velocidad máxima 50 km/hr. Para esta aplicación se recomienda troquelar las esquinas en forma redondeada.

Temperatura

Temperatura de servicio: -20°C y +50°C

Temperatura de trabajo: +10°C a +35°C, a corto plazo

Resistencia: 50°C, Humedad relativa: 20% a 60%.

Almacenamiento

Mantener horizontalmente en su caja

Evitar la luz solar, temperatura +10°C a +35°C, con humedad relativa 20% a 60%.

recomendado máximo de 3 años

| Digital Printing <i>(Eco) Solvent Inks</i> | Digital Printing <i>UV Soft Inks</i> | Digital Printing <i>Latex Inks</i> | Screen Printing <i>Solvent-based Inks</i> | Screen Printing <i>UV Inks</i> | Offset Printing <i>Solvent-based Inks</i> |
|--|--|--|---|--|---|
| Yes, with caution 3 | Yes, with caution 1,2,3 | No | Yes | Yes, with caution 1 | Yes |

Notas:

- Este PVC sólo tiene un nivel de dina de 34. Algunas tintas UV requieren que el sustrato tenga un nivel de dina mayor para la impresión.
- Los usuarios deben hacer pruebas preliminares en hojas de gran tamaño, por ejemplo, 1000mm x 1000mm, para confirmar la imprimibilidad antes de la producción. Los problemas de impresión pueden producirse en toda la superficie, o sólo en algunas zonas pequeñas en determinadas impresoras digitales, debido a problemas de tinta u otros problemas técnicos.
- Los usuarios deben manipular el material con guantes y no tocar la superficie del vinilo con las manos desnudas o limpiarla con disolvente orgánico o alcohol antes de la impresión digital UV.