



Scotchcal^{MR} Cubriente

Larga Duración

Vinilos Autoadhesivos para Letreros y Decoración de Vehículos



Hoja Técnica

Descripción y Usos:

La línea Scotchcal^{MR} de vinilos autoadhesivos cubrientes, cuenta con una amplia gama de colores. Estos films vinílicos durables tienen apariencia brillante y permiten realizar gráficas y señaléticas de excelente calidad.

Gráfica:

El diseño se dibuja linealmente en un computador y se “troquela” o corta en **Scotchcal^{MR} de Corte 7725** por medio de un plotter de corte. El respaldo transparente sintético no absorbe humedad ni genera estática, permite un corte preciso de formas pequeñas y ayuda a crear montajes multicolores.

Preparación de la Superficie:

Las superficies deben ser lisas o de curvas simples e idóneas para la aplicación de autoadhesivos: acrílico, policarbonato, vidrio, metales tratados o con esmalte, etc. *

Referencia	Medida
7725-xx S/Cal Color xxxx	1.22 mts x 9.14 mts
7725-xx S/Cal Color xxxx	1.22 mts x 45.72 mts

Presentación	Propiedades	Unidades Métricas
1.20 x 9 mts	Espesor	0.063 a 0.09 mm
Colores	Rango resistencia a la temperatura	-40°C a 107°C
	Estabilidad dimensional	0.3 mm
	Elongación	50% a 23°C
	Resistencia a la tensión	0.9 kg/cm a 23°C

Montaje:

- a) Método en seco (Para gráficas con detalles y decoración de vehículos: en éstos es importante tener excelente adherencia inicial, lo que no se logra utilizando el método húmedo): **Scotchcal^{MR} de Corte** ya troquelado se cubre con película de transferencia **Prespace SCPS-2**; se retira del respaldo transparente sintético, se coloca sobre la superficie y se aplica con paleta aplicadora **PA-1 azul**.
- b) Método húmedo (gráficas sencillas): se moja con un rociador con una solución de agua y lavalozas neutro al 2% tanto la superficie como la cara adhesiva de **Scotchcal^{MR} Cubriente**. Esto permite posicionar fácilmente la gráfica y el exceso de agua se retira con **PA-1 azul**.

Limpieza:

Recomendamos realizar la limpieza de una gráfica en forma frecuente. Se debe utilizar una esponja no abrasiva con una solución de detergente de pH neutro, sin aromas fuertes ni solventes al 20% en agua tibia y enjuagar muy bien con agua limpia. No se deben utilizar solventes abrasivos ni aromáticos ni derivados del petróleo. Si se utiliza lavado a presión: máximo de y 80°C de calor.

Para mayor información:

3M Centro de Atención al Consumidor

600-300-3636

E-mail: atencionconsumidor@3m.com

* Para mayor información, contactar el área técnica de la División Imagen Gráfica de 3M.