



DGCAL 2000 80 PA3 con adhesivo permanente pigmentado

DESCRIPCIÓN:

Producto elaborado con película blanca de PVC calandrada, de alta opacidad, con plastificante polimérico, libre de Cadmio, con filtro UV, adhesivo tipo acrílico pigmentado, y papel Kraft siliconado.

PROPIEDADES:

	MÉTODO	UNIDAD	VALORES TÍPICOS*
			BRILLANTE
Calibre de la película frontal	DIN 53370	Micras	80
Brillo película (@ 60°)	ASTM D2457	UB	80
Opacidad	Espectrofotómetro ULTRA-SCAN X		99
Peso de la película frontal	ASTM E252	g/m ²	117
Adhesión inicial, sobre acero inoxidable	FINAT FTM-1	N/25mm	10
Adhesión final, 24 horas, sobre acero inoxidable	FINAT FTM-1	N/25mm	12
Estabilidad dimensional (sobre acero inoxidable 150 x 100 mm)	FINAT FTM-14	mm	< 0,5
Durabilidad sin imprimir, en posición vertical**			Hasta 5 años
Tiempo de almacenamiento estimado (15 °C a 25 °C y de 40 % a 70 % de Humedad Relativa)			1 año
Rango de temperatura de uso		°C	-20 a 70
Rango de temperatura de aplicación		°C	10 a 30

*Valores típicos: corresponden a los valores medios registrados en histogramas de curvas de frecuencia.

**La durabilidad puede variar dependiendo de la zona geográfica y de las condiciones climáticas de la misma.

USOS y APLICACIONES:

El DGCAL 2000 80 PA3 está diseñado para ser impreso por tecnologías de impresión ink jet base solvente, eco-solvente y serigrafía.

La composición del producto DGCAL 2000 80 PA3 ofrece un excelente desempeño en ambientes externos en donde se exija larga duración. Su muy alta opacidad permite sobreponerlo sobre otras superficies impresas.

Para dar protección extra del área impresa, se sugiere laminarlo con nuestro producto de la serie 5100, -vinilo polimérico-. Se sugiere usarlo en superficies planas y ligeramente curvas.

Garantía:

Los productos se elaboran siguiendo las más severas normas de calidad de cara a cumplir con sus parámetros de diseño; en el remoto evento de defectos de fabricación, Filmtex se compromete a reponer el material sin costo alguno sin que represente asumir ninguno adicional por cualquier otro concepto.

Nuestros materiales se ofrecen al mercado bajo estas condiciones y como tal deben entenderse como parte de la venta.

Los datos presentados en esta hoja técnica corresponden a muestras analizadas según los métodos descritos, estos resultados deben ser tomados como una guía y no como propiedades de diseño, ni especificación, no constituyen garantía de ninguna índole. Nos reservamos el derecho a modificarlos sin previo aviso. Esta información no exime al cliente de verificar las características del material para su aplicación específica.