

Materiales
Gráficos, S.A.

MATEGRAF

Esmerilado

Especificaciones Técnicas

	Medidas
Esmerilado	1.40x50 mts.
Esmerilado	27.5x 50 mts

USOS O APLICACIONES: diseñada para aplicaciones en el sector de artes gráficas; con un adhesivo base acrílico de buena cohesión y fuerza adhesiva; su respaldo es un papel Kraft supercalandrado siliconado de alta estabilidad dimensional que hace de la estructura un material de excelente desempeño en los diferentes sistemas de impresión.

Ideal para piezas publicitarias autoadhesivas elaboradas por sistemas de corte en plotter e impresas por serigrafía e impresión digital en gran formato con tintas solventes, ecosolventes y latex, proporcionando buena estabilidad dimensional.

La aplicación sobre vidrio del vinilo no impreso cortado en plotter crea un efecto visual tipo sand blasted.

COMPORTAMIENTO DEL ADHESIVO

Adherencia a Temperatura Ambiente	(23 ± 2) °C
Lámina galvanizada - Metal	E
Lámina de poliestireno	E
Lámina de acrílico	E
Acero inoxidable	E
Baldosa	E
Telas fuertes como jeans	E
Vidrio	E
MDF	R
Cartón	R
Otras Características	
Rango temperatura servicio	-10 °C a 90 °C
Rango temperatura Aplicación	0 °C a 40 °C
Adherencia Inicial	B
Cohesión	E
Troquelabilidad	E
Transparencia	E
Vida Útil (Meses) en exterior instalación vertical	36
E: Excelente B: Bueno R: Regular NA: No Aplica	



Materiales
Gráficos, S.A.



Recomendaciones

Especificaciones Técnicas

RECOMENDACIONES DE ALMACENAMIENTO Y MANIPULACIÓN:

- El producto debe almacenarse en su empaque original, a una temperatura entre 20°C y 25°C y una humedad relativa del 50%. Exposición a temperaturas altas pueden ocasionar desbordamiento de adhesivo por los laterales de los rollos.
- En caso de utilización parcial del rollo, almacene el material restante en la bolsa plástica y dentro de la caja de cartón, para evitar que la película se contamine.
- Cambios drásticos de humedad o temperatura pueden causar variaciones dimensionales en la estructura autoadhesiva, lo que puede producir ondulaciones en el rollo.
- Evite golpear los bordes del rollo al momento de desempacar el material.
- Al laminar, el gráfico debe de estar limpio de cualquier agente contaminante que pueda afectar el adhesivo y la apariencia final de la pieza publicitaria.
- El comportamiento final del producto depende de varios factores, por lo tanto se recomienda hacer pruebas previas de acuerdo con su necesidad específica y bajo las condiciones exactas de proceso y aplicación final.

