

## VINILO POLI-ETCH 5052 SILVER FROSTY (PL/P/AS) 80MIC

### Descripción:

PVC polimérico de alta estabilidad, calandrado. Laminado en un papel monosiliconado revestido en clay (120 g/m<sup>2</sup>) y con adhesivo de acrilato solvente transparente (permanente). Es un producto adecuado para el pegado sobre sustratos, como en placas, vidrio, metal o plástico. El material tiene muy buena opacidad y planicie, el vinilo es resistente al ataque de los disolventes de las tintas durante el proceso de impresión y garantiza unos resultados de impresión muy buenos con respecto a todas las impresoras del mercado de tinta solvente, eco-solvente, UV y látex.

Es apropiado para el uso en superficies lisa y ligeramente curvadas.

### Aplicaciones:

- Espacios por períodos de tiempo de medio y largo plazo.

Anchos disponibles: 1,22m, 1,37m y 1,52m.

CARACTERÍSTICAS	VALOR MEDIO	NORMA UTILIZADA
<b>Espesor (µm)</b>	80	ISO 4593
<b>Adhesión</b>	7,5 N/cm	Finat FTM1
<b>Estabilidad dimensional</b>	Encogimiento < 0,2 mm	Finat FTM 14
<b>Tenacidad md</b>	> 20 MPa	DIN EN ISO 527
<b>Tenacidad cd</b>	> 20 MPa	DIN EN ISO 527
<b>Alargamiento md</b>	> 170%	ASTM D 2578
<b>Alargamiento cd</b>	> 170%	DIN EN ISO 527
<b>Resistencia a la temperatura</b>	-40 °C +90 °C	
<b>Temperatura de procedimiento</b>	> + 10 °C	
<b>Durabilidad</b>	5-7 años (exterior)	

### Recomendaciones:

- Superficie de aplicación plana, curva (convexa)
- No recomendado para gráficos para suelos, sustratos flexibles, sustratos de baja energía superficial, paredes de cartón pintadas o no, paredes de yeso, papel pintado, superficies poco limpias o áspera, superficies con pintura degradada.
- La aplicación en horizontal implica la reducción significativa de la durabilidad, así como una temperatura inadecuada y ángulos de posición solar.
- Remover sin calor ni químicos
- Guardar en temperatura entre 15° y 25° y humedad relativa de 50%, protegido de la luz solar, en un lugar seco y limpio en el embalaje original.
- Utilizar el producto en el plazo de un año a partir de la fecha de fabricación.
- Una cantidad demasiado elevada de tinta puede resultar en alteraciones en las características.
- Un secado inadecuado puede resultar en el arrollamiento, arrugas y fallas en la adherencia.

