

# 8510

**Descripción**

Film especial de PVC con polimérico (sin migración) plastificante, que provee uniformidad homogénea cuando es visto a través o sobre los materiales. Su superficie medianamente brillante inhibe una reflexión no deseada. Se presenta en plata y dorado, además en diferentes estructuras.

**Adhesivo sensible a la presión**

Poli acrilato basado en solvente, permanente.

**Papel de desprendimiento**

Papel revestido de silicona de una lado, 137 g/m<sup>2</sup>, con características especiales de desprendimiento que proveen excelentes propiedades de desmonte de residuos.

**Áreas de aplicación**

Donde sea que deba lograr un efecto de escarcha, o una impresión de vidrio grabado, cortado o arenado; especialmente para el diseño decorativo de vidrieras de negocios y puertas de vidrio. Aplicable para la manufactura en sistemas de corte, incluyendo troquelado o plotter de corte.

**Datos técnicos\***

<b>Espesor</b> (sin papel protector y adhesivo)	80 micrones	
<b>Estabilidad dimensional (FINAT-TM 14)</b>	adherida a acero no hay contracción en dirección transversal, en un largo menor a 0,2 mm	
<b>Resistencia a la temperatura</b>	adherido a vidrio acrílico desde -40 C° hasta +90 C° sin variación	
<b>Resistencia a agentes de limpieza</b>	adherido a vidrio acrílico por 8 hs en solución alcalina (0,5% agentes de limpieza del hogar) a la temperatura del ambiente y 65 C° sin variación	
<b>Poder de adhesión</b> (FINAT-TM 1, después de 24 h)	adherido a vidrio acrílico	mínimo 18 N / 25 mm
	adherido a vidrio	mínimo 16 N / 25 mm
<b>Resistencia a la tracción</b> (DIN EN ISO 527)	en el sentido longitudinal	mínimo 19 mPa
	en el sentido transversal	mínimo 19 mPa
<b>Elongación en el punto de rotura</b> (DIN EN ISO 527)	en el sentido longitudinal	mínimo 130%
	en el sentido transversal	mínimo 150%
<b>Garantía de almacenaje</b> (20 C° y 50% de humedad relativa)	2 años	
<b>Temperatura mínima de aplicación</b>	+8 C°	
<b>Vida útil aplicado por especialista</b> (clima normal de Europa Central)	bajo exposición a la intemperie en posición vertical 5 años	

**Atención:** Las superficies donde el material será aplicado deben ser limpiadas a fondo, quitando todo el polvo, grasa o cualquier contaminante. Para superficies laqueadas o pintadas frescas es necesario esperar por lo menos 3 semanas después del curado completo. La compatibilidad con pinturas o lacas debe ser probada por el usuario final antes de su uso.

\*Las afirmaciones en esta hoja de información están basadas en nuestro conocimiento y experiencia práctica. Estos datos son pretendidos sólo como una fuente de información y ésta es dada sin compromiso, y no constituye una garantía. Debido a la amplia variedad de usos y aplicaciones posibles, los usuarios deben, independientemente, determinar la aplicabilidad de este material para su propósito específico, antes de su utilización.