

## PVC DE LAMINACION EN FRÍO / FY

### FS701101 / FS701201



	Código	Formato
<b>brillante</b>	0294FY01030	1,07 m x 50 m
	0294FY01023	1,27 m x 50 m
	0294FY01029	1,37 m x 50 m
	0294FY01024	1,52 m x 50 m
<b>matte</b>	0294FY01025	1,07 m x 50 m
	0294FY01026	1,27 m x 50 m
	0294FY01027	1,37 m x 50 m
	0294FY01028	1,52 m x 50 m

### Descripción general

Vinilo de laminación en frío, transparente, calandrado con adhesivo permanente .  
Terminación mate y brillante.

### Características

Espesor vinilo 80 micrones

Liner en papel siliconado recubierto de PE por una cara: 85 g/m<sup>2</sup>.

Adhesivo acrílico transparente permanente, sensible a la presión.

Buena resistencia a la humedad, polución y sol.

Mediana tolerancia al roce.

Condición de prueba: Temperatura interior 23±2°C、 Humedad relativa 50±5%、 Utilizar aluminio, vidrio, placa de acero como material base para la prueba.

Items Test	Unidad	Método	Valor promedio
Peso PVC	g/m <sup>2</sup>	GB4669-1995	80±5
Peso Liner	g/m <sup>2</sup>	GB4669-1995	85±5
Peso adhesivo	g/m <sup>2</sup>	GB4669-1996	15±2
Peso total	g/m <sup>2</sup>	GB4669-1995	180±10
Espesor brillante	micron	GB/T6672-2003	165±10
Espesor matte	micron	GB/T6672-2003	180±10
Tack inicial	#	GB/T4852-2002	≥10
24h 180°peel	N/25mm	FTM 1	≥7

### Aplicación

Film ampliamente utilizado como una película de protección para la publicidad en gráficas promocionales de corta duración a ser aplicadas en laminadora en frío, laminadora en tibio o en forma manual.

## **PVC DE LAMINACION EN FRÍO / FY** **FS701101 / FS701201**



Apropiado para superficies planas y lisas, protegiendo la gráfica del roce, pintura, aerosoles y en parte para radiación solar. En sustratos delgados otorga mayor rigidez.

Material alternativo económico al film de poliéster para laminación.

Aplicar presión al instalar para evacuar burbujas.

La película plástica está hecha para actuar como protector de la imagen impresa. Puede sin embargo imprimirse sin garantía.

### *Entorno de producción*

Se recomienda utilizarlo a una temperatura de  $23 \pm 2$  °C, una humedad relativa del 50%, ambiente limpio y sin polvo, sin materia en suspensión.

El producto debe ser transferido al entorno de impresión con antelación desde el almacenamiento, el período de descanso depende del almacenamiento.

### *Entorno de aplicación*

Temperatura de 18 °C a 28 °C, una humedad relativa del 50%. Pegado sobre superficie plana, lisa y limpia, sin polvo flotante ni desprendimiento, Es necesario tomar más de 2 horas para el mantenimiento antes de laminar

### **Temperatura**

Temperatura mínima de aplicación 10°C a 35°C

Temperatura de servicio en un rango de -20°C a 70°C

Temperatura de almacenamiento 25°C  $\pm$  5°C

**La resistencia a la temperatura no dependerá solo del film de laminado sino del material sobre el cual se lamina.**

### **Almacenamiento**

Almacenarse siempre en su embalaje original y con los materiales de protección originales, de preferencia de forma hermética y vertical, no exponerlos a la luz solar directa ni a fuentes de calor.

Para evitar la pérdida de calidad se sugiere en condiciones adecuadas:

temperatura de 25°C  $\pm$  5°C y una humedad relativa del 50  $\pm$ 5%.

Observación importante: La información mencionada en esta hoja de datos del producto se basa en pruebas realizadas que consideramos fiables. La información siempre representa un promedio, un valor mínimo o un valor máximo. Sólo se da para su información, y no da ninguna garantía.

Corresponde al usuario final decidir si el producto es adecuado o no para su aplicación particular.