

## Printvinyl 829P BP /828P BP

## Ficha Técnica

Vinilo monomérico calandrado de 2 años

### DESCRIPCIÓN DE PRODUCTO

FRONTAL:	Film calandrado flexible de PVC de 100 $\mu$ , blanco brillo o blanco mate.
ADHESIVO:	Transparente permanente acrílico
SOPORTE:	Papel kraft de 120 g/m <sup>2</sup>

### APLICACIONES TÍPICAS - IMPRESIÓN

Film vinílico autoadhesivo de aplicaciones generales, para impresión digital por chorro de tinta.

Diseñado para ser utilizado en la mayoría de equipos de impresión digital de gran y súper gran formato, comúnmente utilizados en el mercado.

Impresiones publicitarias de corto o medio plazo, al interior o al exterior, sobre superficies planas o ligeramente curvas.

### PROPIEDADES FÍSICAS DEL FILM SIN IMPRIMIR

	<u>Valores promedio</u>	<u>Método de prueba</u>
<b><u>Valores del adhesivo, 23°C</u></b>		
Tack instantáneo sobre vidrio	11,5 $\pm$ 4 N / 25 mm	FTM 9
Adhesión por pelado a las 24 h. sobre vidrio	14 $\pm$ 4 N / 25 mm	FTM 1
<b><u>Estabilidad dimensional</u></b>		
Contracción : 48 horas a 70°C (aplicada sobre aluminio)	máx. 1,0 mm	FTM 14
<b><u>Temperaturas</u></b>		
Mínima de aplicación :	+ 10 °C	
De uso :	- 20 °C a + 70 °C	

### ALMACENAJE

2 años si está almacenado de 15 a 25 °C y  $\pm$  50 % de humedad relativa (en su embalaje de origen).

### DURABILIDAD

La durabilidad del film no impreso es de hasta 2 años.

El sobrelaminado de los materiales impresos por chorro de tinta, retrasa la eventual pérdida de color que puede ocurrir al cabo de algún tiempo.

La pérdida de color depende de la calidad de las tintas utilizadas y de los materiales autoadhesivos empleados.

Films de laminación recomendados: Printcover 899 brillante o Printcover 898 mate

Para más información, por favor consulten *Technical Bulletin 7.5 "Outdoor Durability of combined Print Media and Laminates"* disponible en nuestro sitio web.

### ADVERTENCIA : Factores que afectan a la adherencia

Para asegurar una aplicación correcta, se debe probar siempre la construcción propuesta antes de pasar a la fase de producción.

Los siguientes factores afectarán adversamente a la adhesión de los materiales autoadhesivos:

- Superficies sucias, polvorientas, engrasadas u oxidadas
- Agentes desmoldeantes en superficies plásticas moldeadas
- Substratos de baja tensión superficial, tales como: polietileno, polipropileno...
- Aplicación por debajo de la temperatura mínima de aplicación o uso fuera de las temperaturas recomendadas