

FICHA TECNICA

# PERMAGARD 7285XL

## PERMACOLOR:

PERMACOLOR es una gama de productos autoadhesivos, destinados al montaje y a la protección de imágenes en la industria gráfica y fotográfica.

Los productos autoadhesivos PERMACOLOR permiten laminados rápidos, eficaces y sin necesidad de calentar o secar.

## DESCRIPCION DEL PRODUCTO

### **PERMAGARD PG7285 XL**

- es un film de PVC mate, de 70 $\mu$ , recubierto por una de las caras por un adhesivo acrílico transparente, sensible a la presión. El adhesivo está protegido por un protector de papel blanco, fácilmente separable.
- tiene excelentes propiedades anti-reflectantes y ha sido concebido para proteger las impresiones fotográficas de gran formato, transparencias y otros soportes impresos.  
Perfectamente adaptado a las aplicaciones interiores y exteriores, proporciona un aspecto uniforme, mate, a la imagen fotográfica, protegiéndola de la abrasión, de la humedad y de otros eventuales daños.
- retrasa la degradación de los colores causada por la exposición a la luz (U.V.).
- no modifica el pH del producto sobre el que se aplica.
- diseñado para gran formato (2m)

## PROPIEDADES FISICAS

<u>ADHESIVO</u>	<u>VALORES PROMEDIO</u>	<u>METODO</u>
Tack instantáneo s/ vidrio (N/25 mm) sobre acero inoxidable	13	FTM 9
Pelado 180° sobre vidrio (N/25 mm)		
- después de 20 minutos	11	FTM 1 (ASTM D 903-49)
- después de 24 horas	14	FTM 1 (ASTM D 903-49)
Cohesión sobre vidrio (horas) 1 Kg – 25 mm x 25 mm	1000	FTM 8
Estabilidad dimensional (MD y CD)	<0,8%	FTM 14
Resistencia a la llama	auto-extinguible	muestra montada sobre aluminio
<u>SOPORTE</u>		
Papel kraft blanco (gr/m <sup>2</sup> )	80	ISO 536
<u>ESPESOR</u>		
Film + adhesivo ( $\mu$ )	95	ISO 534 (ASTM D 645)

## RESISTENCIA A LA TEMPERATURA

Temperaturas de aplicación : + 5° C a + 40° C

Temperatura de uso : - 30° C a + 70° C

Para otras temperaturas se ruega consulten con MACtac.

## **PG7285 XL**

### **RESISTENCIA QUIMICA**

Resiste a breves contactos con el agua, los detergentes, el alcohol y a algunos disolventes alifáticos. No es recomendado para aplicaciones que comporten contacto directo con las cetonas, los ésteres, hidrocarburos aromáticos y clorados

Para disponer de otros datos técnicos se ruega contactar con MACtac.

### **ALMACENAJE**

2 años si está almacenado a 15°/25°C y 50% de humedad relativa.

### **DURABILIDAD**

**PG 7285 XL** ofrece prestaciones satisfactorias hasta 4 años después de aplicado al exterior. En las aplicaciones al interior incrementará los valores de durabilidad del film laminado. Esta durabilidad no se refiere a la imagen montada, sino solo al film de montaje.

**Nota :** Estas estimaciones de durabilidad están basadas en pruebas de envejecimiento acelerado y en aplicaciones reales al exterior, en posición vertical y en clima templado. Condiciones extremas de exposición a temperaturas elevadas y a la luz ultravioleta tales como las que se encuentran en los países de la Europa del Sur, las regiones tropicales, subtropicales o desérticas causarán una mayor degradación. Lo mismo se aplica para las regiones polucionadas, las grandes altitudes, y las exposiciones al Sur. Esta durabilidad depende igualmente de la preparación, de la aplicación, de la limpieza, de las condiciones de uso, así como del tipo de suelo.

### **ADVERTENCIA IMPORTANTE**

*Todos los productos MACtac son objeto de un estricto control de calidad durante todo el proceso de fabricación y están reputados como de buena calidad comercial y libres de defectos de fabricación.*

*Las informaciones publicadas sobre los productos MACtac se basan en investigaciones que la Sociedad considera como seguras, sin embargo no constituyen una garantía.*

*Debido a la gran variedad de usos de los productos MACtac y al continuo desarrollo de nuevas aplicaciones, el comprador debe examinar cuidadosamente las propiedades y las prestaciones del producto para cada aplicación precisa, y solo él asume todos los riesgos relativos a esta aplicación. El vendedor no será responsable de los daños más que hasta el precio de compra de los productos y no será responsable de los daños indirectos o fortuitos. Todas las especificaciones pueden estar sujetas a cambio sin previo aviso.*