

Preliminar Ficha técnica



Impresión ATP

Producto: GP-412 wg R

Descripción del Producto:

Película de PVC monomérica que cumple con REACH y RoHS adecuada para su uso en una amplia variedad de aplicaciones con superficies planas y ligeramente curvas. Superficies con adhesivo semipermanente. Ideal para impresiones con colores intensos y brillantes para publicidad de corta a media duración. Tanto para interiores como para exteriores. Excelente rendimiento de impresión en una amplia variedad de materiales de impresión digital solventes, ecosolventes, látex y UV. máquinas.

Estructura del producto:

Apoyo	Película de PVC, 100 µm, blanca, brillante Papel
Entretela	siliconado por una cara, blanco, 120 g/m²
Adhesivo	Poliacrílico puro, semipermanente, transparente.
Espesor total	0,12 milímetros
Peso adhesivo	20 g/m²

Características:

	Valor promedio	Método de prueba
Adherencia sobre acero: Adherencia (después de 20 min.)	6 N/25 mm	AFERA 5001
sobre acero: Estabilidad (después de 24 h)	10 N/25 mm	AFERA 5001
dimensional: Estabilidad Maryland	máx. 0,4 mm	FTM 14
dimensional: Inflamabilidad: CD	máx. 0,4 mm	FTM 14
	autoextinguible	DIN 75200

Sistemas adhesivos ATP AG
Ventas internacionales, I+D
Sihleggstr. 23, Postfach 127
CH - 8832 Wollerau
Teléfono: +41(0)43/888-1515
Fax: +41(0)43/888-1510
Correo electrónico: info@atp-ag.ch

Puede encontrar más información en:
www.atp-ag.com

26 de febrero de 2025

Sistemas adhesivos ATP GmbH
Venta de Alemania
Eichenhofer Weg 71
D - 42279 Wuppertal
Teléfono: +49(0)2339/909-750
Telefax: +49(0)2339/909-506
Correo electrónico: info@atp-ag.com

Desempeño ambiental:	
Resistencia química:	
Condiciones	Apariencia
24h a temperatura ambiente y 4h en propanol	sin cambios
24h a temperatura ambiente y 48h en agua	sin cambios
Resistencia a la temperatura:	
Condiciones	Apariencia
24h a temperatura ambiente y luego 24h a 80°C	sin cambios
24h a temperatura ambiente y luego 24h a -40°C	sin cambios
Resistencia a la humedad:	
Condiciones	Apariencia
24h a temperatura ambiente y luego 24h a 38°C y 98% humedad	sin cambios

Temperatura de aplicación:	mín. +10 °C
Rango de temperatura de uso final:	de -40 °C a +80 °C
Duración:	2 años (ver información de la aplicación)
Durabilidad:	4 años

La durabilidad estimada se basa en pruebas de envejecimiento acelerado y se refiere a una exposición vertical en climas de Europa central.

La durabilidad del producto depende de la preparación del sustrato, de las condiciones atmosféricas y de la influencia ambiental.

La exposición a condiciones extremas (clima tropical, alta humedad, alta exposición a la luz ultravioleta o áreas contaminadas) puede disminuir la durabilidad de una manera espectacular.

Todos nuestros productos están sujetos a un estricto control de calidad mediante nuestro sistema de gestión de calidad. La información se basa en nuestro conocimiento actual y nuestra experiencia. Debido a la gran cantidad de posibles influencias durante el procesamiento y la aplicación de nuestros productos, esto La información no exime al usuario de la obligación de realizar sus propias pruebas y ensayos. Los usuarios de nuestros productos son responsables para observar los derechos de patente que puedan existir y para cumplir con las regulaciones vigentes. Nuestra sección de tecnología de aplicaciones siempre está... Me complace asesorarle sobre pruebas de idoneidad en materiales originales.