Ficha técnica

Impresión ATP

Producto: GP-412 wm R g

Descripción del Producto:

Película de PVC monomérica, conforme a las normativas REACH y RoHS, apta para una amplia variedad de aplicaciones en superficies planas y ligeramente curvas, con adhesivo removible. Ideal para impresiones con colores intensos y brillantes, perfectas para publicidad de corta a media duración, tanto en interiores como en exteriores. Alta adherencia a diversos sustratos, incluyendo plásticos, foamex, vidrio y aluminio. Excelente rendimiento de impresión en una amplia gama de impresoras digitales con tintas solventes, ecosolventes, látex y UV. El adhesivo de color gris aumenta la opacidad para proporcionar un alto poder cubriente, al tiempo que se mantiene la blancura brillante de la superficie de impresión.

Estructura del producto:

Apoyo	Película de PVC, 100 µm, blanca, mate
Interliner	Papel siliconado por una cara, blanco, 120 g/m²
Adhesivo	Poliacrílico puro, removible, gris
Espesor total	0,12 mm
Peso del adhesivo	20 g/m²

Características:

		Valor promedio	Método de prueba
Adhesión sobre acero:	(después de 20 minutos)	4 N/25 mm	ASUNTO 5001
Adhesión sobre acero:	(después de 24 h)	6 N/25 mm	ASUNTO 5001
Dimensional Estabilidad:	Maryland	< -2,7%	FTM 14
Dimensional Estabilidad:	CD	< 0%	FTM 14
Inflamabilidad:		B1	DIN 4102

Sistemas adhesivos ATP AG
Ventas internacionales, I+D
Sihleggstr. 23, Apartado de correos 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

ATP sistemas adhesivos GmbH
Ventas en Alemania
Eichenhofer Weg 71
D - 42279 Wuppertal
Teléfono: +49(0)2339/909-750
Fax: +49(0)2339/909-506
Correo electrónico: info@atp-ag.com

17 de enero de 2019

Desempeño ambiental:	
Resistencia química:	
Condiciones	**Apariencia**
24 horas a temperatura ambiente y 4 horas en propanol.	Sin cambios
24 horas a temperatura ambiente y 48 horas en agua	Sin cambios
Resistencia a la temperatura:	
Condiciones	**Apariencia**
24 horas a temperatura ambiente y luego 24 horas a 80 °C	Sin cambios
24 horas a temperatura ambiente y luego 24 horas a -40 °C	Sin cambios
Resistencia a la humedad:	
Condiciones	**Apariencia**
24 horas a temperatura ambiente y luego 24 horas a 38 °C y 98 % de 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 solicitud)
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, las condiciones atmosféricas y la influencia ambiental. La exposición a condiciones extremas (clima tropical, alta humedad, alta exposición a la radiación UV o zonas contaminadas) puede reducir drásticamente la durabilidad.

Todos nuestros productos se someten a un estricto control de calidad mediante nuestro Sistema de Gestión de Calidad (SGC). La información se basa en nuestro conocimiento y experiencia actuales. Debido a la gran cantidad de factores que pueden influir durante el procesamiento y la aplicación de nuestros productos, esta información no exime al usuario de la obligación de realizar sus propias pruebas. Los usuarios de nuestros productos son responsables de respetar los derechos de patente que puedan existir y de cumplir con la normativa vigente. Nuestro departamento de tecnología de aplicaciones está siempre dispuesto a asesorar sobre las pruebas de idoneidad de los materiales originales.

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

ATP sistemas adhesivos GmbH
Ventas en Alemania
Eichenhofer Weg 71
D - 42279 Wuppertal
Teléfono: +49(0)2339/909-750
Fax: +49(0)2339/909-506
Correo electrónico: info@atp-ag.com