



POLI-PRINT 990 White Gloss RG

Datos técnicos

Transportador:	PVC monomérico, alta estabilidad, calandrado	
Espesor:	100 µ	(ISO 4593)
Adhesivo:	Acrilato de dispersión gris, removible	
Adhesión:	2,5 N/cm	(Finat FTM 1, después de 24 horas en acero inoxidable)
Estabilidad dimensional:	Encogimiento < 0,4 mm	(Finat FTM 14)
Soporte:	Papel monosiliconado revestido en clay (135 g/m ²)	
Tenacidad md:	> 20 MPa	(DIN EN ISO 527)
Tenacidad cd:	> 20 MPa	(DIN EN ISO 527)
Alargamiento md:	> 160 %	(DIN EN ISO 527)
Alargamiento cd:	> 180 %	(DIN EN ISO 527)
Procesamiento de temperatura:	> + 10 °C	
Resistencia a la temperatura:	- 40 °C – +80 °C	
Durabilidad en el exterior:	4 años (material sin imprimir, bajo exposición vertical al aire libre, clima normal de Europa Central)	

Ficha de seguridad

Una manipulación adecuada de este producto no dará cabida a la formación liberación de componentes de riesgo. Este producto no es mercancía peligrosa a nivel de la legislación actual GefStoffV o bajo los criterios de la Unión Europea. Por lo tanto la elaboración de una ficha de seguridad no es en este caso una obligación. La ficha de seguridad sirve solamente para completar los requisitos informativos bajo el estatuto (EG) Nr. 1907/2006 (REACH) y puede ser enviada por solicitud. Este producto no es ni mercancía peligrosa a nivel de la legislación de transporte ni está compuesto por sustancias líquidas de alto riesgo, cumpliendo la normativa sanitaria de los hogares. Los residuos originados por la aplicación y ciclo final de vida del producto deben cumplir los estándares legales de eliminación de desechos correspondientes a las entidades locales / nacionales encargadas.

POLI-TAPE Klebefolien GmbH
Zeppelinstraße 17
53424 Remagen – GERMANY

Phone: +49 (0) 2642 – 9836 0
Fax: +49 (0) 2642 – 9836 37

E-Mail: info@poli-tape.de
Internet: www.poli-tape.de

10/03/2017

Todos los datos técnicos que damos corresponder a nuestro mejor conocimiento de los productos mas sin responsabilidad alguna. Dado el número de materiales y aplicaciones únicas del usuario, recomendamos probar primero sobre los materiales originales para su uso.

Información general del producto

- POLI-PRINT 990 White Gloss RG es una película de PVC monomérico (blanco brillante, 100 µ)
- Laminado en papel monosiliconado en clay (135 g/m²) y con adhesivo de acrilato de dispersión gris, removible
- Adecuado para el pegado sobre numerosos sustratos, tales como en placas, vidrio, metal o plástico
- Especialmente apropiado para el uso en superficies lisas y ligeramente curvadas
- POLI-PRINT 990 White Gloss RG es ideal para espacios publicitarios a utilizar por cortos períodos de tiempo
- El producto está garantizado que no contiene residuos durante un tiempo de aplicación de un año

Beneficios del producto

- Muy buena opacidad y planicie
- Excelente estabilidad dimensional
- No harán residuos del adhesivo si cumple las notas generales de elaboración que se encuentre en www.poli-tape.de (véase punto 8 Removability)
- Según el DIN 4102-1 baja inflamabilidad al ser pegado en la superficie de acero y certificados para la clase B1
- El vinilo es resistente al ataque de los disolventes de las tintas durante el proceso de impresión y garantiza unos resultados de impresión muy buenos con respecto a todas las impresoras del mercado de tinta solvente, eco-solvente, UV y las impresoras latex

Instrucciones de aplicación e impresión

- La impresión debe estar completamente seca antes de la laminación. Se recomienda que la impresión se seque durante lo menos por 48 horas. De lo contrario pueden surgir cambios en las propiedades de los productos por restos de solventes
- Para una mejor adhesión de la película de impresión digital debe asegurarse de que las superficies que pegue estén limpias y libres de residuos
- Para ajustes detallados de impresión, visite nuestra página web www.poli-tape.de donde encontrará muchos perfiles ICC
- En nuestra página web también podrá descargar recomendaciones adicionales

Transporte y almacenamiento

- Mínimo 2 años si se almacena a una temperatura media de 22°C con humedad relativa de 50 – 55% y si se conserva en su embalaje original.
- El material impreso debe estar totalmente seco y protegido durante su transporte
- Evitar cambios de temperatura y humedad