



PAPERGLOSS / PE0505

Complementarios

1. DESCRIPCIÓN

El **PAPERGLOSS PE0505 SUMIPRINT®**, es un papel para la estampación textil de amplio uso, especial para generar acabados brillantes y tactos más suaves al ser utilizados sobre tintas de serigrafía, en especial sobre Plastisoles. El recubrimiento especial que posee el papel permite reutilizar éste con varias aplicaciones sin perder las propiedades de acabado que le confiere a las tintas.

2. CARACTERÍSTICAS

- Alto brillo.
- Buena durabilidad.
- Buena estabilidad y facilidad de manipulación.

3. APLICACIÓN

Luego de realizar el estampado proceda a presecar muy bien el mismo (para evitar que la tinta se burbujee si le quedan residuos que puedan evaporarse) y luego de esto lleve a la sublimadora (termofijadora a presión) el estampado y coloque sobre este el lado brillante del PAPERGLOSS y aplique calor entre 160-170 °C a una presión de 40-60 libras/cm² durante 30-60 segundos. Deje reposar la tinta y luego de esto retire el PAPERGLOSS.

4. RECOMENDACIONES

- Evite polvo o contaminación del papel al manipularlo.
- Evitar las humedades elevadas, ya que pueden provocar la absorción de vapor de agua por parte del papel, lo que provocaría burbujas, arrugas, abarquillado y ondulaciones.
- Un alto nivel de humedad del ambiente puede afectar los niveles de brillo.
- Deje reposar bien la tinta después de sublimada antes de retirar el papel para evitar que esta se desprenda al retirar el mismo.

5. PRESENTACIONES

Presentación, medio pliego (50cmx70cm).

6. PRESERVACIONES Y ALMACENAMIENTO

Almacenar en un lugar seco y fresco, mantener el material alejado de fuentes de calor e ignición o la luz directa del sol.

Almacenar y procesar el material bajo condiciones estables de humedad y temperatura. Las condiciones ideales son 23 ± 2 °C y humedad relativa entre 50 y 55 %.

- Alteraciones en las condiciones ambientales generan "curling" y bordes ondulados debido a variaciones en el contenido humedad del papel y estos al momento de termofijar pueden burbujear el papel y dañarlo.

7. NOTA SOBRE CONTENIDO QUÍMICO

Con base en nuestras formulaciones es posible declarar que nuestros productos no contienen intencionalmente ftalatos ni metales pesados listados en la mayoría de normas internacionales tales como la CPSIA (Consumer Product Safety Improvement Act), la California Assembly Bill 1108 y Oekotex Estándar 100.

Debido a todas las variables que intervienen para la producción de los estampados, Sumiprint Química y Color S.A.S no garantiza el contenido químico como tal, el usuario es responsable de realizar sus propios testeos y comprobar los contenidos químicos exigidos antes de cualquier producción y asegurar el cumplimiento de los diferentes requisitos.

Sumiprint Química y Color S.A.S y sus distribuidores, no asumen responsabilidad sobre los daños ocasionados por presencia de químicos referenciados en las normas y restricciones internacionales.



PAPERGLOSS / PE0505

Complementarios

Durante la producción en serie, se debe tener especial cuidado con las herramientas o envases con las que el producto entre en contacto para evitar trazas de sustancias contaminantes.

8. IMPORTANTE

La información técnica de esta ficha y/o la de nuestros asesores técnicos y representantes solo se brinda a título de orientación y no constituye garantía directa o indirecta. El usuario de este producto debe determinar por su propia cuenta la conformidad del mismo para las condiciones de proceso y uso final.

Para mayor información contáctenos a través de www.sumiprint.com o serviciocliente@sumiprint.com.