# ENDURECEDOR /PG22

Grabación

## 1. DESCRIPCIÓN

El ENDURECEDOR PG22 SUMIPRINT® es un producto líquido que se aplica a las pantallas de estampación para mejorar la resistencia de la emulsión al trabajo con tintas acuosas.

## 2. PRINCIPALES CARACTERÍSTICAS

- Líquido incoloro e inodoro.
- Acción efectiva de endurecimiento.
- No deteriora la malla.
- Aplica para emulsiones bicromatadas, diazoicas y fotopolimericas.
- Producto industrial de bajo impacto ambiental.

## 3. APLICACIÓN

Mediante atomizador o brocha humedecer muy bien ambos lados de la pantalla con el ENDURECEDOR PG22 SUMIPRINT®, dejar secar a temperatura entre 45°C y 60°C durante mínimo 10 minutos. (A mayor tiempo de secado y/o temperatura, mayor efecto endurecimiento de la emulsión.)
Luego se procede a retirar los residuos del producto mediante limpieza con agua. Secar y queda el marco listo para usar.

## 4. RECOMENDACIONES

4.1 Utilizar el producto sin adicionar ningún aditivo para un óptimo desempeño sin alterar sus propiedades.

4.2 Producto industrial, evite contacto con la piel, usar equipo de protección adecuada para su uso y manipulación (guantes, lentes, mascarillas, etc.).

4.3 A mayor tiempo de temperatura y/o secado, mayor efecto de endurecimiento de la emulsion.

## 5. PRESERVACIÓN Y ALMACENAMIENTO

Mantener cerrado el envase para prevenir alteración o contaminación del producto. Para conservar almacenar en lugar fresco (inferior a 32ºC), apartado de fuentes de calor directa o indirecta.
La estabilidad del producto en el envase original es de 12 meses contados a partir de la fecha de fabricación indicado en el código del Lote: AA/MM/Consecutivo. Una vez abierto el envase, el producto debe ser utilizado en el menor tiempo posible siguiendo las recomendaciones de almacenamiento.

## 6. NOTA SOBRE CONTENIDO QUIMICO

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 Californa 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.

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.

## 7. 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
Calle 9C Sur N° 50 FF - 161 (+574)285 72 34 Fax(+574) 365 07 11 Medellin - Colombia

www.sumiprint.com o servicioclientе@sumiprint.com.