

Serie GTR es un sistema de tinta para imprimir pantalla base solvente altamente versátil para la transferencia de gráficos decoración de motos, automotores, bicicletas, cascos y diversas otras aplicaciones. Esta tinta fue diseñada específicamente para su uso como una calcomanía de tobogán de agua libre de sustrato y es ideal para superficies curvas e irregulares. La etiqueta acabada es conveniente para sobreimpresión o rocían para obtener un alto brillo, abrasión y resistentes a los disolvente pieza terminada. El sistema se ofrece en nuestro CMS Pantone® aprobado Color Matching System, así como una variedad de altamente reflectantes metálicos.

Impresión de la

Revuelva bien antes de imprimir. 10% - 20% de reducción de colores está permitido. Diluyentes están disponibles con Normal y tiempos de secado lento. Diluyente no se recomienda para el extraíble transparente de Premask transferencia. Velocidad de impresión de la transferencia transparente de Premask debe ser muy lenta con reducido al mínimo contacto. Un elevado espesor de transferencia transparente de Premask es importante para la elasticidad y protección de etiquetas impresas. Si la transferencia Premask transparente es demasiado fina; las calcomanías pueden ser difíciles de manejar durante la aplicación. La transferencia transparente de Premask también puede ser difícil que despega el adhesivo curado si depósito no está maximizado. Es normal presenciar algunas burbujas en mojado de la capa, sin embargo, una vez seca, la superficie debe ser lisa.

Cobertura

1.200 a 1.700 pies cuadrados por galón con 260 malla/pulgada. Cobertura depende color y condiciones de impresión.

Solidez a la luz

Los colores son resistentes a la luz hasta tres 3 años con una malla más gruesa o 260/pulgadas.

Plantilla

Emulsión resistente al solvente, doble curación es mejor.

Malla

- 200 malla/pulgada para el blanco de la capa base o claro
- 158 a 305 malla/pulgada por colores de la imagen
- 158 a 305 malla/pulgada de metálicos
- 200 malla/pulgada para Base transparente
- 60 malla/pulgada con emulsión extra estructura lado del sustrato para aprovechar al máximo el depósito de transferencia de Premask transparente

Escobilla de goma

Un durómetro de 70 a 80, perfil de borde cuadrado terminado de sharp es la mejor para la primera y última abajo de claro, base blanco, metálico y colores.

Un durómetro 65, perfil redondeado es mejor para transferencia de Premask transparente.

De secado

La tinta se seca rápidamente por la evaporación solvente. Se puede reducir tiempo de secado con aire caliente de secado 40 - 50 ° c.

- Primero hacia abajo claro: 30 minutos – temperatura
- Colores: 15 minutos, temperatura
- Usted debe esperar al menos 1-3 horas antes de la impresión de la transferencia de Premask transparente

Sustratos adecuados para la solicitud de etiqueta

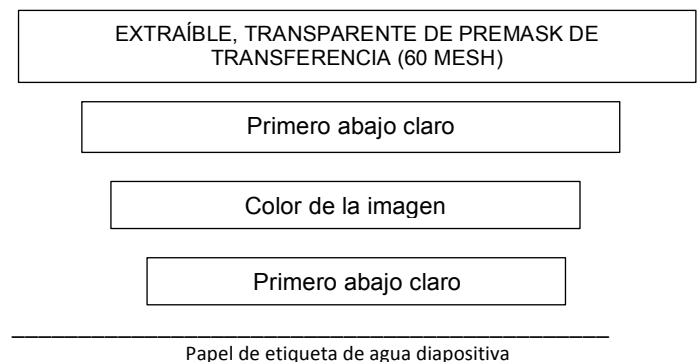
- ABS
- Vidrio / cerámica
- Policarbonato
- PVC
- Varios metales

Instrucciones de aplicación

Sumerja en agua durante 45 segundos, etiqueta de la diapositiva del tobogán papel directamente sobre la superficie a decorar. Utilice un secador de goma flexible para eliminar cualquier burbuja de aire de debajo de la etiqueta. Fuerza de seco a 50c durante 30 minutos o aire seco durante 24 horas. Sobre temperatura o el tiempo de cocción puede causar burbujas en recubrimientos. Después de secar, retirar la transferencia transparente de Premask.

Transferencia recomendada sistema de decoración

Imprimir calendario:



Capa superior de la etiqueta

Gráficos pueden ser acabado en lacado, después de la aplicación y tiempo de secado completo con lo siguiente:

- Acabado UV (brillante o mate disponible)
- Topcoat de solvente convencional (brillante o mate)
- Termoestables de rociadura despeja (automoción)

De metálicos

Use la clara metálico mezcla para preparar tintas metálicas. Proporciones de mezcla recomendadas son:

- 20-pigmento de oro 25%
- 10 – pigmento de plata de 15%

Almacenamiento de información

Debe tenerse cuidado para almacenar tinta en recipientes herméticamente cerrados en un lugar oscuro fresco (60-80° F/15-27° C). Después de funcionamientos de producción larga exceso tinta de la pantalla debe eliminarse adecuadamente. Con las condiciones adecuadas, se espera que la tinta sin abrir tienen una vida útil de aproximadamente doce 12 meses desde la fecha del fabricante.

PRECAUCIONES

Lea la hoja de datos de seguridad del material antes del procesamiento. Contiene las instrucciones de precauciones a tomar al manipular tintas. Si la tinta entra en contacto con la piel se limpie con un paño limpio y seco (no utilice solventes). Lave y enjuague las áreas afectadas con agua y jabón.

Se recomiendan pruebas de construcción según las condiciones de la tienda antes de la plena producción. MEZCLAR BIEN ANTES DE USAR. Siga las instrucciones en el paquete y pedir las hojas de datos de seguridad siempre siga las instrucciones que figuran en él.

Importante – Sólo el uso correcto del producto permitirá resultados satisfactorios. Por esta razón, estrechamente relacionado con el producto suministrado, poliméricos deben declinar toda responsabilidad directa e indirecta por el uso adecuado o inadecuado del producto. Asegúrese de que el producto es adecuado para el uso deseado, funcionan de acuerdo con las instrucciones dadas en nuestras hojas de datos técnicos. Antes uso en contacto con nuestro servicio técnico en caso de duda.

A. garantía limitada de la responsabilidad y los costes de instalación

Sin perjuicio de lo establecido en este documento o cualquier otro material escrito por el contrario, poliméricos sólo garantiza que el precio de compra y los costos de instalación. POLIMÉRICOS no tendrán ninguna responsabilidad ni obligación para cualquier usuario, comprador, comprador, distribuidor o otra persona o entidad de cualquier especial, directo, indirectos, INCIDENTALES, o consecuentes, sin embargo causó, incluyendo sin limitación, lesiones personales, pérdida de negocios, pérdida de beneficio, o otros daños, incluso comprador deberá haber informado poliméricos de la posibilidad o probabilidad de dichos daños.

B. limitación de garantía y aptitud para un propósito en Particular

POLÍMEROS SE DA GARANTÍA REEMPLAZA CUALQUIER OTRA GARANTÍA, EXPRESA O IMPLÍCITA, INCLUYENDO PERO NO LIMITADAS A UNA GARANTÍA IMPLÍCITA DE APTITUD PARA UN PROPÓSITO EN PARTICULAR, DE UNA GARANTÍA IMPLÍCITA DE COMERCIABILIDAD Y CUALQUIER OTRA GARANTIA QUE SURJA DEL CURSO DE NEGOCIACIÓN, RENDIMIENTO, CONSUMO DEL CLIENTE O COMERCIO.