



Tintas de rotulación sin gBL y libre de riesgos

Las tintas CMYK pioneras MS51 de Mutoh, disponibles en envases de un litro, son tintas rentables de secado rápido para rotulación que permiten imprimir en la más amplia gama de materiales con y sin revestimiento, para gráficos comerciales duraderos en interiores y exteriores.

Las tintas MS51 ofrecen características de seguridad para la salud líderes en el mercado: no llevan ningún símbolo de peligro o riesgo, no contienen gBL¹ y permiten la impresión sin ozono. Por lo tanto, se pueden utilizar en oficinas, negocios domésticos o pequeños comercios.

Las tintas MS51 de Mutoh cumplen los requisitos de los profesionales de rotulación en exteriores e interiores de hoy en día: amplia compatibilidad de materiales, gama de colores superior, excelente resistencia a la intemperie, a la abrasión y a los productos químicos, durabilidad de los rayos UV hasta 3 años sin laminación² y, por último, pero no por ello menos importante, conservación del brillo de las impresiones. Además, ofrecen excelentes propiedades de secado.

Características del producto

- Paquetes de tinta de 1 litro en papel de aluminio desechable, lo que reduce los residuos.
- 4 colores - C, M, Y, K.
- Tintas sin peligro: no hay símbolos de peligro ni de riesgo.
- Formula de tinta sin gBL¹.
- Tintas de secado rápido: se puede laminar en el mismo día.
- Impresiones brillantes de alta densidad, excelente ganancia de punto.
- Gama de colores superior. Conserva el brillo en los materiales.
- Adecuada para gráficos comerciales de larga duración en exteriores e interiores.
- Excelentes resultados de resistencia a la abrasión y a los productos químicos.
- Durabilidad de los rayos UV sin laminación hasta 3 años en exteriores².



1 : gBL significa gamma-Butirolactona. gBL tiene excelentes propiedades de solubilidad/estabilización. El ingrediente es cuestionado. Como producto puro, puede utilizarse como producto base para la producción de drogas recreativas, la mejora del rendimiento deportivo, etc. También se cuestionan las tintas digitales que contienen cantidades importantes de gBL. En un cierto número de países, las tintas que contienen gBL ya no pueden importarse.

2 : Para las aplicaciones de uso intensivo en las que interviene la tensión mecánica o el impacto ambiental (gráficos de puertas, vehículos y barcos), es necesario el laminado. La estabilización es necesaria antes del laminado. Gracias al comportamiento de secado rápido de las tintas MS51, el tiempo antes de la laminación de las impresiones será sustancialmente más corto.



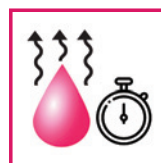
CMYK



Medioambientalmente Responsable



Exterior / Interior



Secado rápido



Rentabilidad

Tecnología

Las tintas CMYK MS51 de Mutoh han sido formuladas específicamente para la última tecnología de cabezal piezoeléctrico AccuFine de gota a demanda de Mutoh, integrada en los modelos de impresoras de rotulación XpertJet Pro de Mutoh. La formulación de las tintas es pionera, ya que, de acuerdo con la normativa CLP vigente, las tintas MS51 no requieren símbolos de riesgo o peligro y, además, no contienen gBL. Además, las tintas ofrecen una mayor velocidad de secado, lo que supone la posibilidad de laminar en el mismo día. Las tintas MS51 se entregan en paquetes de papel de aluminio de un litro que se introducen en los cassettes de tinta reutilizables de la XpertJet Pro, lo que reduce los residuos.

Posibles aplicaciones

Las tintas MS51 crean impresiones duraderas en materiales con y sin revestimiento y han sido desarrolladas específicamente para la producción de alta calidad de gráficos de rotulación, para aplicaciones e impresiones en exteriores e interiores de larga duración: carteles, señalización retroiluminada, revestimientos de paredes, exhibiciones en puntos de venta, fotografía, reproducción de arte, gráficos para vehículos, pegatinas y mucho más.



MS51 - Volúmenes de tinta y compatibilidad de impresoras

XpertJet 1641SR Pro – 1.625 mm – 64” – un solo cabezal – AccuFine – 1.600 inyectores

Paquetes de tinta de 1 litro - CMYK



XPJ-1641SR Pro

Distribuido por

© MUTOH Europe nv. Todos los derechos reservados. Rev.10 - 09/2022. Las especificaciones están sujetas a cambios sin previo aviso. Los productos representados en este folleto no muestran necesariamente una configuración estándar.

Todas las marcas comerciales mencionadas son propiedad de sus respectivos propietarios.

LITP0201 – 09/22

