



Tintas de uso seguro para cartelería y rotulación: MS51

Las tintas pioneras MS51 CMYK de Mutoh, disponibles en envases de un litro, son tintas de secado rápido para rótulos y expositores que permiten imprimir en la más amplia gama de sustratos revestidos y no revestidos, para resultados duraderos en interiores y exteriores.

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

Las tintas MS51 de Mutoh cumplen con los requisitos de los profesionales de la rotulación de hoy y de mañana : siendo compatibles con una amplia selección de soportes, permiten un gamut de colores superior, ofrece una excelente resistencia al calor, a la abrasión y a los productos químicos. La durabilidad frente a los rayos UV es de hasta 3 años sin laminación² y, por último, pero no por ello menos importante, manteniendo el brillo de las impresiones. Además, ofrecen excelentes propiedades de secado.

Especificaciones principales

- 4 colores - C, M, Y, K
- Envases de tinta de 1 litro en bolsa desechable, lo que reduce los residuos
- Tinta sin peligro: no hay ningún símbolo de peligro ni de riesgo
- Formulación de tinta sin GBL¹
- Tintas de secado rápido: abre la puerta a la laminación en el mismo día
- Impresiones vibrantes de alta densidad, excelente ganancia de puntos y conservación del brillo de los soportes
- Gama de colores superior
- Adecuada para gráficos comerciales a largo plazo² en exteriores e interiores²
- Durabilidad UV sin laminación de hasta 3 años en exteriores²
- Excelentes resultados de resistencia a la abrasión y a los productos químicos
- Certificación GREENGUARD Gold, categoría Papel Pintado



¹ GBL son las siglas de gamma-Butirolactona. gBL tiene excelentes propiedades de solubilidad/estabilización. Este ingrediente está siendo cuestionado por las autoridades de regulación química. 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 algunos países, las tintas que contienen GBL ya no pueden importarse.

² En el caso de las aplicaciones de uso intensivo en las que interviene la tensión mecánica o el impacto ambiental (gráficos para suelos, vehículos o marinos), 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 será sustancialmente menor.



CMYK



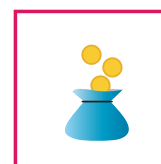
Environmentally Responsible



Outdoor / Indoor



Quick Dry



Cost Effective



Tecnología

Las tintas CMYK MS51 de Mutoh han sido formuladas específicamente para la última tecnología de cabezal piezoeléctrico de gota a demanda AccuFine integrada en los modelos de impresoras de rótulos y expositores 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 una puerta abierta a la laminación en el mismo día. Las tintas MS51 se entregan en paquetes de tinta de un litro en papel de aluminio que encajan en las cajas de paquetes de tinta reutilizables de la XpertJet Pro, lo que reduce los residuos.

Posibilidades de aplicación

Las tintas MS51 crean impresiones duraderas en sustratos recubiertos y no recubiertos y han sido desarrolladas específicamente para la producción de alta calidad de gráficos de señalización y exhibición, para aplicaciones a largo plazo en exteriores, así como impresiones duraderas para uso en interiores: carteles, señalización retroiluminada, revestimientos de paredes, exhibiciones en puntos de venta, fotografía, reproducción de bellas artes, gráficos para vehículos, pegatinas y mucho más.

Nivel de uso no restringido



Nuestras tintas MS51 para rótulos y expositores han obtenido la certificación GREENGUARD Gold al más alto nivel para productos de construcción y acabados interiores. Las impresiones pueden utilizarse a pleno rendimiento, incluso en entornos sensibles como escuelas y hospitales.



MS51 - Volúmenes de tinta y compatibilidad con impresoras

XpertJet 1682SR Pro – 1625 mm – 64" – dos cabezales – AccuFine HD – 3200 inyectores	Paquetes de tinta de 1 litro – 2 x CMYK
XpertJet 1641SR Pro – 1625 mm – 64" – cabezal único – AccuFine – 1600 inyectores	Paquetes de tinta de 1 litro – CMYK
XpertJet 1341SR Pro – 1370 mm – 54" – cabezal único – AccuFine – 1600 inyectores	Paquetes de tinta de 1 litro – CMYK



XPJ-1682SR Pro



XPJ-1641SR Pro



XPJ-1341SR Pro

Distribuido por

