

**Código N° M5012--**

Serie de tintas para la impresión de sublimación transfer compatible con cabezales piezoeléctricos de última generación. Estudiada para la impresión sobre papeles ligeros y/o de bajo coating.

**TINTA DIGITAL SUBLIMÁTICA PARA LA IMPRESIÓN TRANSFER**

- Ideal para la transferencia sobre tejidos sintéticos (poliéster)
- Idónea para la transferencia sobre fibras mixtas (min 80% PES)

**ESTUDIADA PARA LA IMPRESIÓN SOBRE PAPELES LIGEROS y/o BAJO RECUBRIMIENTO**

- Ideal para ropa deportiva y decoración de interiores

**COMPATIBLE CON CABEZALES DX7 (y anteriores)**

- Compatible con los cabezales piezoeléctricos sobredichos

**CARACTERÍSTICAS GENERALES**

- Excelente velocidad de secado del papel impreso
- Elevado rendimiento cromático
- Elevada concentración del color
- Buena solidez general en todos sus parámetros
- Excelente capacidad de transferencia

**PRODUCTOS DE LA SERIE**

|                       |          |          |          |          |
|-----------------------|----------|----------|----------|----------|
|                       |          |          |          |          |
| <b>COLOR</b>          | BLACK    | YELLOW   | MAGENTA  | CYAN     |
| <b>CÓDIGO</b>         | 501210   | 501215   | 501230   | 501251   |
| <b>BOTELLA</b>        | 1 litro  | 1 litro  | 1 litro  | 1 litro  |
| <b>TIEMPO DE VIDA</b> | 12 meses | 12 meses | 12 meses | 12 meses |



|                       |            |               |            |            |          |          |
|-----------------------|------------|---------------|------------|------------|----------|----------|
|                       |            |               |            |            |          |          |
| <b>COLOR</b>          | LIGHT CYAN | LIGHT MAGENTA | BLACK PLUS | DEEP BLACK | BLUE     | ORANGE   |
| <b>CÓDIGO</b>         | 501252     | 501231        | 501211     | 501212     | 501250   | 501233   |
| <b>BOTELLA</b>        | 1 litro    | 1 litro       | 1 litro    | 1 litro    | 1 litro  | 1 litro  |
| <b>TIEMPO DE VIDA</b> | 12 meses   | 12 meses      | 12 meses   | 12 meses   | 12 meses | 12 meses |

|                       |            |           |             |           |
|-----------------------|------------|-----------|-------------|-----------|
|                       |            |           |             |           |
| <b>COLOR</b>          | GREEN FLUO | BLUE FLUO | YELLOW FLUO | PINK FLUO |
| <b>CÓDIGO</b>         | 501260     | 501256    | 501216      | 501234    |
| <b>BOTELLA</b>        | 1 litro    | 1 litro   | 1 litro     | 1 litro   |
| <b>TIEMPO DE VIDA</b> | 12 meses   | 12 meses  | 12 meses    | 12 meses  |

**INDICACIONES DE USO**

Se recomienda conseguir que el producto reúna las condiciones operativas de temperatura y humedad al menos 24 horas antes de su uso, teniendo cuidado de no agitarlo y de emplearlo en condiciones controladas:

- INTERVALO DE TEMPERATURA ACONSEJADO: 20-25°C
- INTERVALO DE HUMEDAD ACONSEJADO: 40-60%

La tinta viene lista para ser usada y se recomienda su empleo a través del sistema de alimentación externo (INK FEEDER, CÓD. M4087..), de esa manera se asegura una calidad de impresión constante.

La transferencia del papel impreso se hace en caliente, por calandra o prensa plana, a una temperatura entre 180-220°C durante un tiempo que puede variar entre 180" y 30".

El tiempo y la temperatura pueden variar según el tipo y la naturaleza del material sobre el cual se hace la transferencia.

**AUXILIARES – LÍQUIDOS PARA EL MANTENIMIENTO DE LOS PLOTTERS**

- **DIGISTAR CAPPING FLUID (CÓD. 408703):** producto con propiedades humectantes y desincrustantes, disponible en envases de 250 ml, con pipeta dosificadora para aplicación sobre "capping station".
- **DIGISTAR CLEANER (CÓD. 408501):** producto para la limpieza de los circuitos de alimentación de las tintas.
- **DIGISTAR CLEANER NFS (CÓD. 408503):** producto detergente para la limpieza de los circuitos de alimentación de las tintas, ideal para las instalaciones industriales. DIGISTAR CLEANER NFS ha sido expresamente estudiado para limitar la formación de espuma.

Para más informaciones, véase la ficha técnica específica.



**SOLIDECEC**

| COLOR         | CÓDIGO | SOLIDECEC – EN ISO |        |        | CLASE DE SUBLIMACIÓN |
|---------------|--------|--------------------|--------|--------|----------------------|
|               |        | 105B02             | 105C10 | 105E04 |                      |
| BLACK         | 501210 | 6                  | 4-5    | 5      | B/C                  |
| BLACK PLUS    | 501211 | 6                  | 4-5    | 4-5    | B/C                  |
| DEEP BLACK    | 501212 | 5-6                | 4-5    | 4-5    | B/C                  |
| CYAN          | 501251 | 5-6                | 4-5    | 4-5    | C                    |
| LIGHT CYAN    | 501252 | 5-6                | 4-5    | 4-5    | C                    |
| MAGENTA       | 501230 | 6-7                | 4-5    | 5      | C                    |
| LIGHT MAGENTA | 501231 | 6-7                | 4-5    | 5      | C                    |
| YELLOW        | 501215 | 6-7                | 4-5    | 4-5    | B                    |
| YELLOW FLUO   | 501216 | 4                  | 4-5    | 5      | B                    |
| PINK FLUO     | 501234 | 4                  | 4-5    | 5      | C                    |
| BLUE FLUO     | 501256 | 6                  | 5      | 5      | C                    |
| GREEN FLUO    | 501260 | 4                  | 4-5    | 5      | B                    |
| BLUE          | 501250 | 6                  | 4-5    | 5      | B/C                  |
| ORANGE        | 501233 | 4-5                | 4-5    | 5      | B                    |

| SOLIDECEC-EN ISO | 105B02 | SOLIDEZ A LA LUZ  |
|------------------|--------|-------------------|
|                  | 105C10 | SOLIDEZ AL LAVADO |
|                  | 105E04 | SOLIDEZ AL SUDOR  |

| CLASE DE SUBLIMACIÓN | A | T <sub>SUBLIMACIÓN</sub> 180°C |
|----------------------|---|--------------------------------|
|                      | B | T <sub>SUBLIMACIÓN</sub> 190°C |
|                      | C | T <sub>SUBLIMACIÓN</sub> 200°C |
|                      | D | T <sub>SUBLIMACIÓN</sub> 210°C |

ESCALA DE LAS SOLIDECEC: SOLIDEZ A LA LUZ: min 1, MAX 8 – SOLIDEZ AL LAVADO: min 1, MAX 5 – SOLIDEZ AL SUDOR: min 1, MAX 5

**INDICACIONES PARA EL ALMACENAJE**

Se recomienda conservar el producto lejos de fuentes de luz y de calor y a una **temperatura máxima de 25°C**.

**RECOMENDACIONES PARTICULARES**

- Se recomienda realizar siempre pruebas de impresión, secado y transfer sobre los soportes que se vayan a usar, para establecer exactamente la modalidad, los tiempos de trabajo y el efecto deseado.
- Excesivas condiciones de secado en proximidad del carro de impresión podrían comprometer la calidad de las impresiones.
- Pedir las fichas de seguridad, disponibles para todos los productos, y observar siempre las instrucciones contenidas, concernientes todas las informaciones específicas y la seguridad bajo el perfil medioambiental.
- Las prestaciones de las tintas están estrictamente vinculadas al modelo de plotter y al modo de impresión empleados.

**NOTA INFORMATIVA IMPORTANTE**

Las informaciones señaladas en esta ficha técnica no deben considerarse exhaustivas, no obstante, si alguien debiera utilizar el producto para cualquier otro motivo diferente al explicado específicamente en este documento, sin una expresa y precisa confirmación escrita por nuestra parte, lo hará bajo su total responsabilidad en cuanto al riesgo o peligro que ello pudiera causar.

Si bien es cierto que podemos asegurar que todos los consejos relativos al producto son correctos, no tenemos ningún control ni sobre la calidad ni las condiciones del soporte, ni sobre los múltiples factores que pueden influir sobre el uso y la aplicación del producto.

Por lo tanto, salvo específicos acuerdos escritos, no aceptamos ninguna responsabilidad de cualquier naturaleza y de ninguna de las formas en que pudiera presentarse en relación al rendimiento del producto, ni por cualquier pérdida o daño derivado del uso no autorizado del mismo.

Las informaciones contenidas en este documento están sujetas a revisiones periódicas, en base a la experiencia y a nuestra política de constante mejora del producto.