

Código N° M4087--

Série de tintas para a impressão de sublimação transfer compatível com cabeças piezoelétricas DX3, DX4 y DX5.

TINTA DIGITAL SUBLIMÁTICA PARA IMPRESSÃO TRANSFER

- Ideal para a transferência sobre tecidos sintéticos (poliéster)
- Ideal para a transferência sobre substratos rígidos (pré-tratados)

VERSATILIDADE DE APLICAÇÃO

- Ideal para roupa esportiva, artigos promocionais, cortinados, bandeiras, banners, decoração de interiores
- Ideal para a transferência sobre substratos rígidos (pré-tratados)

COMPATÍVEL COM CABEÇAS DX3, DX4 y DX5

- Compatível com as cabeças piezoelétricas mencionadas

CARACTERÍSTICAS GERAIS

- Cores muito intensas que permitem atingir um amplo espaço de cores durante o perfilado
- Boas solidezs gerais
- Rápida secagem do papel impresso
- Excelente capacidade de transferência

PRODUTOS DA SÉRIE

| | | | | | | |
|-------------------|-------------------|-------------------|-------------------|--------------------|----------------------|-------------------|
| | | | | | | |
| COR | BLACK | CYAN | LIGHT CYAN | MAGENTA | LIGHT MAGENTA | YELLOW |
| CÓDIGO | 408710 | 408751 | 408752 | 408730 | 408731 | 408715 |
| RECIPIENTE | 1 litro | 1 – 2 litros | 1 litro | 1 – 2 litros | 1 litro | 1 – 2 litros |
| VIDA ÚTIL | 12 meses | 15 meses | 15 meses | 15 meses | 15 meses | 15 meses |
| | | | | | | |
| COR | BLACK PLUS | DEEP BLACK | GREY | YELLOW FLUO | PINK FLUO | GREEN FLUO |
| CÓDIGO | 408711 | 408712 | 408713 | 408716 | 408734 | 408760 |
| RECIPIENTE | 1 – 2 litros | 1 – 2 litros | 1 litro | 1 litro | 1 litro | 1 litro |
| VIDA ÚTIL | 15 meses | 15 meses | 15 meses | 15 meses | 15 meses | 15 meses |
| | | | | | | |
| COR | TURQUOISE | BLUE | ORANGE | BLUE FLUO | | |
| CÓDIGO | 408754 | 408750 | 408733 | 408756 | | |
| RECIPIENTE | 1 litro | 1 litro | 1 litro | 1 litro | | |
| VIDA ÚTIL | 15 meses | 15 meses | 15 meses | 15 meses | | |

INDICAÇÕES DE USO

Recomenda-se que o produto alcance as condições operativas de temperatura e umidade pelo menos 24 horas antes do seu efetivo uso, tendo cuidado de não agitá-lo e de empregá-lo sob condições controladas:

- **INTERVALO DE TEMPERATURA ACONSELHADO:** 20-25°C
- **INTERVALO DE UMIDADE ACONSELHADO:** 40-60%

A tinta já vem pronta para usar e recomenda-se usar a través do sistema de alimentação externo (INK FEEDER, COD. M4087..), dessa maneira se assegura uma constante qualidade de impressão.

A transferência do papel impresso se faz a quente, por meio de calandra ou prensa plana, a uma temperatura entre 180- 220°C durante um tempo que pode variar entre 180" e 30".

O tempo e a temperatura podem variar segundo o tipo e a natureza do material sobre o qual se faz a transferência.

Caso se queira decorar substratos rígidos, que por sua natureza não sejam afines às tintas sublimáticas, é preciso prepará-los, aplicando preventivamente uma camada (SUBLICOAT A+B, COD. M40810.) sobre a superfície a decorar.

PAPEL DE SUBLIMAÇÃO

DIGISTAR PAPER (COD. 4083..) é um papel estudado especificamente para a impressão digital com produtos sublimáticos, com um tratamento apropriado, para assegurar os melhores resultados de cor e definição dos contornos.

Para más informações, consulte a ficha técnica específica.

**AUXILIARES – LÍQUIDOS PARA O MANUTENIMENTO DOS PLOTTERS**

- **DIGISTAR CAPPING FLUID (COD. 408703):** produto com propriedades umectantes e desincrustantes, disponível em recipientes de 250 ml, com pipeta doseadora para aplicação sobre “capping station”.
- **DIGISTAR CLEANER (COD. 408501):** produto para a limpeza dos circuitos de alimentação das tintas.

Para mais informações, consulte a ficha técnica específica.

SOLIDEZES

| COR | CÓDIGO | SOLIDEZES – EM ISO | | | CLASSE DE SUBLIMAÇÃO |
|---------------|--------|--------------------|--------|--------|----------------------|
| | | 105B02 | 105C10 | 105E04 | |
| BLACK | 408710 | 6 | 4-5 | 5 | B/C |
| CYAN | 408751 | 5-6 | 4-5 | 4-5 | C |
| LIGHT CYAN | 408752 | 5-6 | 4-5 | 4-5 | C |
| MAGENTA | 408730 | 6-7 | 4-5 | 5 | C |
| LIGHT MAGENTA | 408731 | 6-7 | 4-5 | 5 | C |
| YELLOW | 408715 | 6-7 | 4-5 | 4-5 | B |
| BLACK PLUS | 408711 | 6 | 4-5 | 4-5 | B/C |
| DEEP BLACK | 408712 | 5-6 | 4-5 | 4-5 | B/C |
| GREY | 408713 | 6 | 4-5 | 5 | B/C |
| YELLOW FLUO | 408716 | 4 | 4-5 | 5 | B |
| PINK FLUO | 408734 | 4 | 4-5 | 5 | C |
| GREEN FLUO | 408760 | 4 | 4-5 | 5 | B |
| BLUE FLUO | 408756 | 6 | 5 | 5 | C |
| TURQUOISE | 408754 | 6 | 5 | 5 | C |
| BLUE | 408750 | 6 | 4-5 | 5 | B/C |
| ORANGE | 408733 | 4-5 | 4-5 | 5 | B |

| SOLIDEZES - EM ISO | 105B02 | SOLIDEZ À LUZ |
|--------------------|--------|-------------------|
| | 105C10 | SOLIDEZ À LAVAGEM |
| | 105E04 | SOLIDEZ AO SUOR |

| CLASSE DE SUBLIMAÇÃO | A | T _{SUBLIMAÇÃO} 180°C |
|----------------------|---|-------------------------------|
| | B | T _{SUBLIMAÇÃO} 190°C |
| | C | T _{SUBLIMAÇÃO} 200°C |
| | D | T _{SUBLIMAÇÃO} 210°C |

ESCALA DE SOLIDEZES: SOLIDEZ À LUZ: min 1, MAX 8 – SOLIDEZ À LAVAGEM: min 1, MAX 5 – SOLIDEZ AO SUOR: min 1, MAX 5

INDICAÇÕES PARA A ARMAZENAGEM

Recomenda-se conservar o produto longe de fontes de luz e de calor e a uma **temperatura máxima de 25°C**.

RECOMENDAÇÕES PARTICULARES

- Recomenda-se fazer sempre testes de impressão, secagem e transferência sobre os substratos a serem utilizados, para estabelecer exatamente a modalidade, os tempos de trabalho e o efeito desejado.
- Excessivas condições de secagem perto do carro da impressora poderiam comprometer a qualidade das impressões.
- Peça as fichas de segurança, disponíveis para todos os produtos, e siga sempre as instruções contidas com relação a todas as informações específicas e à segurança ambiental.
- As prestações das tintas estão estritamente vinculadas ao modelo de plotter e ao modo de impressão empregados.

NOTA INFORMATIVA IMPORTANTE

As informações assinaladas em esta ficha técnica não devem ser consideradas exaustivas, contudo, se alguém tiver de utilizar o produto para qualquer outro motivo diferente ao especificamente explicado em este documento, sem uma expressa e precisa confirmação escrita por nossa parte, o fará sob sua total responsabilidade com relação ao risco ou ao perigo que aquilo pudesse causar.

Se bem é certo que podemos assegurar que todos os conselhos relativos ao produto são corretos, não temos nenhum controle nem sobre a qualidade nem as condições do substrato, nem sobre os múltiplos fatores que podem influir sobre o uso e a aplicação do produto.

Portanto, salvo específicos acordos escritos, não aceitamos nenhuma responsabilidade de qualquer natureza e de nenhuma das formas em que se pudesse apresentar com relação ao rendimento do produto, nem por qualquer perda ou dano derivado do uso não autorizado do mesmo.

As informações contidas em este documento estão sujeitas a revisões periódicas, em base à experiência e a nossa política de constante melhora do produto.