



Codice N° M5011--

Serie di inchiostri digitali a pigmento per la stampa diretta su carta e su supporti cellulósici in genere, compatibile con testine piezoelettriche DX3, DX4, DX5 e DX6.

INCHIOSTRO DIGITALE A PIGMENTO PER STAMPA DIRETTA

- Stampa su carta, supporti cellulósici e film grafici
- Ideale per la produzione di articoli promozionali, locandine, poster e stampe d'arte

OTTIME RESISTENZE

- Ottime solidità alla luce

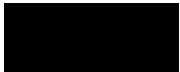



COMPATIBILE CON TESTINE DX3, DX4, DX5 e DX6

- Compatibile con le testine piezoelettriche sopraindicate

CARATTERISTICHE GENERALI

- Colori intensi e brillanti
- Ottima resistenza alla luce
- Finitura satinata

PRODOTTI DELLA SERIE

| | | | | |
|-------------------|---|---|--|---|
| |  |  |  |  |
| COLORE | BLACK | CYAN | MAGENTA | YELLOW |
| CODICE | 501110 | 501151 | 501130 | 501115 |
| PACKING | 1 litro | 1 litro | 1 litro | 1 litro |
| SHELF LIFE | 15 mesi | 15 mesi | 15 mesi | 15 mesi |

INDICAZIONI DI UTILIZZO

Si raccomanda di portare il prodotto alle condizioni operative di temperatura e umidità almeno 24 ore prima dell'effettivo utilizzo, avendo cura di non agitarlo, e di adoperarlo in condizioni controllate:

- **INTERVALLO DI TEMPERATURA CONSIGLIATA:** 20-25°C
- **INTERVALLO DI UMIDITÀ CONSIGLIATA:** 40-60%

L'inchiostro da stampa è pronto all'uso e se ne raccomanda l'utilizzo attraverso il sistema di alimentazione esterno (**INK FEEDER, COD. M4087..**), in modo da garantire qualità di stampa costante.

STAMPA DIRETTA: l'applicazione prevede la stampa "diretta" sui supporti, seguita da asciugamento a temperatura ambiente o ad aria forzata. In alcuni casi, o per alcuni supporti, per aumentare le resistenze meccaniche, è consigliabile la termofissazione.

LAMINAZIONE: il prodotto, data la natura dei suoi leganti, è compatibile con alcuni processi di laminazione.

AUSILIARI – LIQUIDI PER LA MANUTENZIONE DEI PLOTTER

- **DIGISTAR CAPPING FLUID (COD. 408703):** prodotto con proprietà umettanti e disincrostanti, disponibile in confezioni da 250 ml con pipetta dosatrice per applicazione su "capping station".
- **DIGISTAR CLEANER (COD. 408501):** prodotto per la pulizia dei circuiti di alimentazione degli inchiostri.

Per maggiori informazioni, si veda la scheda tecnica dedicata.



SOLIDITÀ

LE SOLIDITÀ ESPRESSE IN TABELLA SONO RELATIVE ALLA STAMPA DEI COLORI PURI APPLICATI SU CARTA

| COLORE | CODICE | SOLIDITÀ – EN ISO |
|---------|--------|-------------------|
| | | 105B02 |
| BLACK | 501110 | 6-7 |
| CYAN | 501151 | 7 |
| MAGENTA | 501130 | 7 |
| YELLOW | 501115 | 7 |

| | | | SCALA DELLE SOLIDITÀ |
|-------------------|--------|--------------------|----------------------|
| SOLIDITÀ - EN ISO | 105B02 | SOLIDITÀ ALLA LUCE | min 1, MAX 8 |

INDICAZIONI PER LO STOCCAGGIO

Si raccomanda di conservare il prodotto lontano da fonti di luce e di calore e a una **temperatura massima di 25°C**.

RACCOMANDAZIONI SPECIALI

- Si raccomanda di eseguire sempre prove di stampa e termofissazione sui supporti che si intende utilizzare, per stabilire esattamente le modalità, i tempi di lavoro e l'effetto ottenuto.
- Eccessive condizioni di asciugamento in prossimità del carrello di stampa potrebbero compromettere la qualità delle stampe.
- Richiedere le schede di sicurezza, disponibili per tutti i prodotti, e seguire sempre le istruzioni in esse contenute per tutte le informazioni specifiche e per quel che concerne la sicurezza sotto il profilo ambientale.
- La resa dei colori e i risultati di stampa possono variare per ogni tipologia supporto stampato, in quanto l'asciugamento e l'eventuale termofissazione, oltre che le proprietà del legante impiegato, possono conferire caratteristiche differenti, si consiglia quindi l'uso di appositi profili colore per ogni supporto impiegato.
- Le prestazioni degli inchiostri sono strettamente legate alla tipologia di plotter impiegato e alle modalità di stampa utilizzate.

NOTA INFORMATIVA IMPORTANTE

Le informazioni riportate in questa scheda tecnica non sono da ritenersi esaustive, ma chiunque dovesse utilizzare il prodotto per un qualsiasi scopo diverso da quello specificatamente consigliato sul presente documento senza una precisa conferma scritta da parte nostra, lo fa a suo rischio e pericolo.

Sebbene infatti ci adoperiamo per assicurare che tutti i consigli qui contenuti riguardo al prodotto siano corretti, non abbiamo tuttavia nessun controllo né sulla qualità e le condizioni del supporto, né sui molteplici fattori che possono influire sull'uso e l'applicazione del prodotto.

Pertanto, salvo specifici accordi scritti, non accettiamo nessuna responsabilità – di qualsiasi natura ed in qualunque maniera si dovesse presentare – in merito al rendimento del prodotto, né per qualsiasi perdita o danno derivante dall'uso non autorizzato del prodotto.

Le informazioni contenute in questo documento sono soggette a revisioni periodiche, in base all'esperienza e alla nostra politica di costante miglioramento del prodotto.