DIGISTAR BELLAGIO BIB

Codice N° M5306--K010000*BIB*

Serie di **inchiostri reattivi** per stampa diretta, compatibile con testine piezoelettriche KYOCERA KJ4B 300-600 dpi.

INCHIOSTRO DIGITALE REATTIVO

- **Ideale per la stampa diretta di fibre cellulosiche (es. cotone)**

ECCELLENTI SOLIDITÀ GENERALI

- **Elevate solidità alla luce delle stampe**
- **Elevate solidità al lavaggio e allo sfregamento (dopo stripping)**
- **Elevate solidità al sudore**

COMPATIBILE CON TESTINE KYOCERA KJ4B 300-600 dpi

- **Compatibile con le testine piezoelettriche sopraindicate**

CARATTERISTICHE GENERALI

- **Packing: Bag-in-Box [BIB]**
- **Elevata concentrazione dell'inchiostro**
- **Elevata costanza applicativa**
- **BLACK V: a base di vinil sulfone, fiamma neutra**
- **DEEP BKM: a base MCT, fiamma blu – elevata concentrazione**
- **BLACK M: a base MCT, fiamma blu**
- **Rapido asciugamento delle stampe**
- **Ideale per moda e arredo tessile d'interni**
- **Ideale per produzioni industriali**

PRODOTTI DELLA SERIE

COLORE	BLACK M	DEEP BKM	BLACK V	CYAN	MAGENTA
CODICE	530610	530611	530612	530651	530630
PACKING	10 Kg [BIB]	10 Kg [BIB]	10 Kg [BIB]	10 Kg [BIB]	10 Kg [BIB]
SHELF LIFE	12 mesi	12 mesi	12 mesi	12 mesi	12 mesi

COLORE	YELLOW	RED	ORANGE	BLUE	GREY
CODICE	530615	530632	530633	530650	530613
PACKING	10 Kg [BIB]	10 Kg [BIB]	10 Kg [BIB]	10 Kg [BIB]	10 Kg [BIB]
SHELF LIFE	12 mesi	12 mesi	12 mesi	12 mesi	12 mesi

OEKO TEX® ECO PASSPORT 21EP00003 CENTROCOT www.oeko-tex.com

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%**

Il processo applicativo di questi inchiostri prevede le seguenti fasi:

- **PRETREATMENT:** indispensabile per avere elevata qualità e definizione stampa.
- **PRINT:** attraverso stampante inkjet equipaggiata con testine Kyocera (KJ4B 300-600 dpi).
- **STEAM:** le condizioni sono le seguenti:
  - VAPORIZZO: vapore saturo 100°-102°C per 10-15 minuti (previa verifica delle condizioni di fissazione più adatte).
- **WASH:** le condizioni suggerite sono:
  - PRELAVAGGIO
  - LAVAGGIO in acqua con un detergente appropriato a 80°- 90°C
  - RISCIACQUO

AUSILIARI – LIQUIDI PER LA MANUTENZIONE DEI PLOTTER

- **DIGISTAR BELLAGIO UNIVERSAL CLEANER (CODE M530201K010000BIB):** prodotto per la pulizia dei circuiti di alimentazione degli inchiostri e delle parti di ricambio.

DOVER INDUSTRIES ITALY S.R.L. – Via Bancora e Rimoldi, 47 – 22070 Guanzate (CO), Italy - Tel. +39 031 2074400 - info@j-k-group.com

SOLIDITÀ

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

COLORE	CODICE	SOLIDITÀ – EN ISO		
		105B02	105C10	105E04
BLACK M	530610	6	4-5	5
DEEP BKM	530611	>6	4-5	5
BLACK V	530612	5	4-5	4-5
CYAN	530651	>6	4-5	4
MAGENTA	530630	5	4-5	4
YELLOW	530615	>6	5	5
RED	530632	5	5	5
ORANGE	530633	>6	4-5	4/5
BLUE	530650	5-6	5	5
GREY	530613	4	3-4	4

			SCALA DELLE SOLIDITÀ
SOLIDITÀ - EN ISO	105B02	SOLIDITÀ ALLA LUCE	min 1, MAX 8
	105C10	SOLIDITÀ AL LAVAGGIO CON SAPONE A 40°C	min 1, MAX 5
	105E04	SOLIDITÀ AL SUDORE	min 1, MAX 5

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**.

BiB – INSTRUZIONI PER L'USO

Guarda il video:
istruzioni per l'uso del nuovo imballo **BiB [Bag-In-Box]**
e il suo smaltimento dopo l'uso.

RACCOMANDAZIONI SPECIALI

- **CONVERSIONE DELL'INCHIOSTRO**: è essenziale lavare (con gli appositi cleaner sopracitati) la linea e le testine quando si convertono/cambiano serie di inchiostri per evitare contaminazioni e incompatibilità chimiche. Questo è uno step fondamentale nel processo.
- Si raccomanda di eseguire sempre prove di stampa, asciugamento, fissazione e lavaggio dei 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.
- Le prestazioni degli inchiostri sono strettamente legate alla tipologia di plotter impiegato, alle modalità di stampa utilizzate, al tipo di materiale e pretrattamento applicato.
- **Gli inchiostri sono stati formulati per essere compatibili con stampanti che montano testine piezoelettriche KYOCERA (KJ4B 300-600 dpi). Il corretto funzionamento non dipende solo dalla testina di stampa ma anche da altri fattori intrinsechi alla stampante stessa. Per avere l'elenco aggiornato delle stampanti compatibili si prega di contattare la nostra assistenza tecnica.**

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.

DOVER INDUSTRIES ITALY S.R.L. – Via Bancora e Rimoldi, 47 – 22070 Guanzate (CO), Italy - Tel. +39 031 2074400 - info@j-k-group.com