

PERFECT-R

DESCRIZIONE PRODOTTO

Inchiostro digitale sublimatico per stampa su carta transfer RICOH GEN 5.

SETTORE APPLICATIVO

Abbigliamento, Accessori, Pelletteria, Scarpe, Tessile per la casa, Advertising, Bandiere e striscioni, Visual, Sportswear, Outdoor.

CARATTERISTICHE GENERALI

- Colori Brillanti
- Buone solidità generali
- Eccellente intensità dei colori
- Ottima copertura della gamma cromatica
- Buon asciugamento su carta in relazione alla velocità di stampa.

SUPPORTI

Poliestere o tessuti misti con % minima di poliestere pari al 60%.

CONDIZIONI DI TRASFERIMENTO

La temperatura ideale per il completo trasferimento dell'inchiostro è fra 190°C e 220°C per un tempo di 150" e 30". Gli intervalli suggeriti sono fortemente influenzati dal tipo e peso del tessuto che deve essere nobilitato con l'inchiostro sublimatico. E' necessario effettuare test preliminari al fine di identificare la migliore combinazione tempo/temperatura per la migliore resa e brillantezza dei colori.

CONSERVAZIONE

Durante lo stoccaggio l'inchiostro dovrebbe essere conservato ad una temperatura fra 10° - 25°C, lontano da fonti di calore e luce diretta

Se l'inchiostro viene conservato in condizioni differenti da quanto indicato, si raccomanda di portare il prodotto alle condizioni operative di temperatura e umidità almeno 24 ore prima dell'effettivo utilizzo.

L'inchiostro conservato nelle condizioni indicate ha una data di scadenza di 12 mesi dalla data di produzione ad eccezione dei FLUO e degli SPOT COLOUR la cui durata è di 6 mesi.

PULIZIA

In caso di necessità di pulizia del circuito idraulico del plotter usare esclusivamente DCL300000 – UNIVERSAL CLEANER, adottando tutte le precauzioni di sicurezza necessarie: evitare contatti con la pelle, indossare guanti e occhiali di sicurezza.

GAMMA PRODOTTI E CONFEZIONI

Fustino da 5Kg.

CODICE	DESCRIZIONE
DRH400297K5	PERFECT-R YELLOW
DRH400397K5	PERFECT-R MAGENTA
DRH400397LK5	PERFECT-R LIGHT MAGENTA
DRH400497K5	PERFECT-R CYAN
DRH400497LK5	PERFECT-R LIGHT CYAN
DRH400701K5	PERFECT-R SUPER BLACK
DRH400210K5	PERFECT-R FLUO YELLOW
DRH400317K5	PERFECT-R FLUO AURORA PINK
DCL300000K1	UNIVERSAL CLEANER 1Kg
DCL300000K5	UNIVERSAL CLEANER 5Kg

CODICE	DESCRIZIONE	CLASSE DI SUBLIMAZIONE	SOLIDITÀ GENERALI		
			LUCE	LAVAGGIO	SUDORE
DRH400297K5	PERFECT-R YELLOW	B	6/7	4/5	4/5
DRH400397K5	PERFECT-R MAGENTA	C	6/7	4/5	5
DRH400397LK5	PERFECT-R LIGHT MAGENTA	C	6/7	4/5	5
DRH400497K5	PERFECT-R CYAN	C	5/6	4/5	4/5
DRH400497LK5	PERFECT-R LIGHT CYAN	C	5/6	4/5	4/5
DRH400701K5	PERFECT-R SUPER BLACK	B/C	6	4/5	4/5
DRH400210K5	PERFECT-R FLUO YELLOW	B	4	4/5	5
DRH400317K5	PERFECT-R FLUO AURORA PINK	B	4	4/5	5

Classe di sublimazione: indica la temperatura minima a cui l'inchiostro passa dallo stato solido allo stato gassoso al fine di ottenere la migliore fissazione possibile.

A= ~175-180°C, **B=** ~185-190°C, **C=** ~195-200°C, **D=** da 205°C

SOLIDITÀ GENERALI

LUCE: secondo la norma EN ISO 105B02. Valori della scala dei Blue da 1 (minimo-scarso) a 8 (massimo-ottimo).

LAVAGGIO: secondo la norma EN ISO 105C02. Valori della scala dei grigi da 1 (minimo-scarso) a 5 (massimo-ottimo).

SUDORE: secondo la norma EN ISO 105E04. Valori della scala dei grigi da 1 (minimo-scarso) a 5 (massimo-ottimo).

I valori indicati sono indicativi e non costituiscono condizioni di vendita essendo fortemente influenzati dalle condizioni di stampa, trasferimento e dal tipo di tessuto.

RACCOMANDAZIONI SPECIALI

- Si raccomanda di eseguire sempre prove di stampa sui supporti che si intende utilizzare, per stabilire esattamente le modalità, i tempi di lavoro ed il risultato ottenuto.
- Evitare la contaminazione del prodotto, lasciando aperta la confezione o mescolandolo con altri inchiostri/additivi.
- 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 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 qualità 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.