

---

## PENTATEX-R

---

### DESCRIZIONE PRODOTTO

Inchiostri pigmentati a base di acqua, a bassa emissione di odore ed eco-compatibile, progettati per testine di stampa Ricoh GEN 5.

### SETTORE APPLICATIVO

Fashion, t-shirt e arredamento.

### CARATTERISTICHE GENERALI

- Ampia gamma colori (migliori risultati su tessuti pretrattati)
- Proprietà di getto eccellenti che consentono velocità di stampa elevate e lunghe tirature

### SUPPORTI

Fibre naturali e sintetiche come cotone, viscosa, seta e poly-cotton.

### CONDIZIONI DI TRASFERIMENTO

Fissaggio mediante asciugatura a caldo.  
Tempo di polimerizzazione consigliato 2 - 3 minuti ad una temperatura compresa tra 150 e 180° C.  
Questo garantisce massima vivacità e solidità del colore.

### CONSERVAZIONE

Durante lo stoccaggio l'inchiostro dovrebbe essere conservato a una temperatura compresa tra 5 ° - 25 ° C, lontano dal calore e dalla luce solare 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.

### 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

Fusto 5Kg

CODICE	DESCRIZIONE
<b>DRH600297K5</b>	PENTATEX-R YELLOW
<b>DRH600301K5</b>	PENTATEX-R ORANGE
<b>DRH600397K5</b>	PENTATEX-R MAGENTA
<b>DRH600404K5</b>	PENTATEX-R BLUE
<b>DRH600497K5</b>	PENTATEX-R CYAN
<b>DRH600701K5</b>	PENTATEX-R SUPER BLACK
<b>DCL300000K1</b>	UNIVERSAL CLEANER 1Kg
<b>DCL300000K5</b>	UNIVERSAL CLEANER 5Kg

CODICE	DESCRIZIONE	SOLIDITA' GENERALI				
		LUCE	LAVAGGIO	SUDORE	SFREGAMEN TO (SECCO)	SFREGAMEN TO (UMIDO)
<b>DRH600297K5</b>	PENTATEX-R YELLOW	7	4-5	4-5	4	3
<b>DRH600301K5</b>	PENTATEX-R ORANGE	6-7	4-5	4-5	4	3
<b>DRH600397K5</b>	PENTATEX-R MAGENTA	7	4-5	4-5	4	3
<b>DRH600404K5</b>	PENTATEX-R BLUE	6-7	4-5	4-5	4	3
<b>DRH600497K5</b>	PENTATEX-R CYAN	7	4-5	4-5	4	3
<b>DRH600701K5</b>	PENTATEX-R SUPER BLACK	6-7	4-5	4-5	3-4	2-3

### Solidità Generali

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

**LAVAGGIO:** secondo la norma EN ISO 105C02 e 105C06. Valori della scala da 1 (minimo-scarso) a 5 (massimo-ottimo).

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

**Resistenza allo sfregamento a secco:** secondo la norma EN ISO 105X12. Valori della scala da 1 (minimo-scarso) a 5 (massimo-ottimo). 4.5 (scale 1-5) Crock Master, 9N, 10 sfregamenti, panno di cotone privo di lanugine

**Resistenza allo sfregamento a umido:** secondo la norma EN ISO 105X12. Valori della scala da 1 (minimo-scarso) a 5 (massimo-ottimo). 4.0 (scale 1-5) Crock Master, 9N, acqua, 10 sfregamenti, panno di cotone privo di lanugine

***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.