

# Urethane ECF 3500

Codice VXECF3500

## DESCRIZIONE PRODOTTO

Inchiostro mono o bi-componente a base solvente con finitura semi-lucida.

## CAMPI DI APPLICAZIONE

Urethane ECF 3500 trova applicazione nella stampa delle etichette per abbigliamento (tagless), nell'abbigliamento sportivo/tecnico, sia in tampografia sia in serigrafia.

## PROCESSO APPLICATIVO

SERIGRAFIA	
Supporto	NYLON, TESSUTI SINTETICI, COTONE
Fili/Cm	Max. 140 Fili/cm
Emulsione	Vedi tabella di riferimento
Racla	Profilo quadrato Durezza: da 60 a 75 Shore
Essiccamento	15 min. a temperatura ambiente. 1 min. a 50-60°C
Diluenti	Thinner 61 (VXTH61L1); Retarder 4 (VXTH4L1)
Promotore di adesione	Hardener N. 2 - 100 g. (VXHR2N0.1)
Pulizia	Cleaner 920 (NCL920L5)
Conservazione	I prodotti, conservati nelle confezioni originali sigillate, lontano da fonti di calore e a temperature tra 15 e 30°C hanno una vita utile di due anni.
Confezione	Vedi tabella gamma prodotti
Scheda di Sicurezza	Disponibile a richiesta

## CARATTERISTICHE GENERALI

- Buona stampabilità
- Asciugatura veloce
- Eccellente definizione di stampa
- Buone resistenze meccaniche
- Eccellente flessibilità

## CERTIFICAZIONI

**ECO  
PASSPORT**

I prodotti UR ECF 3500 sono certificati ECO PASSPORT by OEKO-TEX®. Numero di certificazione RM150 158199.

TAMPOGRAFIA	
Cliché	Da 26 a 40 micron
Pad	5-15 shore
Asciugatura	Fuori polvere dopo un minuto a temperatura ambiente; completamente essiccato dopo 24 ore
Diluenti	Thinner 61 (VXTH61L1); Retarder 4 (VXTH4L1)
Catalizzatori	Hardener N. 2 - 100 g. (VXHR2N0.1)
Pulizia	Cleaner 920 (NCL920L5)

**PREPARAZIONE**

Prima dell'uso, l'inchiostro deve essere ben mescolato e diluito secondo le necessità di stampa.

**CARATTERISTICHE TECNICHE**

Per migliorare l'adesione su supporti critici, aggiungere fino al 10% di Hardener N.2. Con l'aggiunta del promotore, l'inchiostro ha un potlife di circa 4-8 ore.

**GAMMA PRODOTTI****BIANCHI e NERI**

CODICE	PRODOTTO	CONF
VXECF3501EOL1	URETHANE ECF 3501 WHITE EO	1 L
VXECF3502EOL1	URETHANE ECF 3502 BLACK EO	1 L

**COLORMATIC**

CODICE	PRODOTTO	CONF
VXECF3500AL1	URETHANE ECF 3500 LEMON YELLOW A	1 L
VXECF3500ABL1	URETHANE ECF 3500 MEDIUM YELLOW AB	1 L
VXECF3500BL1	URETHANE ECF 3500 GOLDEN YELLOW B	1 L
VXECF3500CL1	URETHANE ECF 3500 ORANGE C	1 L
VXECF3500DL1	URETHANE ECF 3500 RED D	1 L
VXECF3500EL1	URETHANE ECF 3500 CARMINE E	1 L
VXECF3500FL1	URETHANE ECF 3500 PINK F	1 L
VXECF3500GL1	URETHANE ECF 3500 BRIGHT VIOLET G	1 L
VXECF3500HL1	URETHANE ECF 3500 PERMANENT BLUE H	1 L
VXECF3500KL1	URETHANE ECF 3500 GREEN K	1 L
VXECF3501LL1	URETHANE ECF 3501 WHITE L	1 L
VXECF3502ML1	URETHANE ECF 3502 BLACK M	1 L

**ALTRI PRODOTTI**

CODICE	PRODOTTO	CONF
VXECF3549L1	URETHANE ECF 3549 CLEAR	1 L

**RACCOMANDAZIONI SPECIALI**

- Testare sempre le caratteristiche del prodotto prima di procedere alla produzione.
- Le informazioni qui riportate sono il risultato di conoscenze ed esperienze precedenti, non rappresentano garanzia o assicurazione.

**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.

**ATTENZIONE**

La scheda tecnica non sostituisce la Scheda di Sicurezza né la Dichiarazione di Conformità specifica, tali documenti potranno essere richiesti al nostro SHEQ (Ufficio sicurezza prodotto), all'indirizzo di posta elettronica [safety@eptainks.com](mailto:safety@eptainks.com)

La scheda tecnica non esonera in nessun caso lo stampatore, che rimane il solo responsabile del rispetto delle norme, delle specifiche e delle necessarie e relative certificazioni.