

SERINK trasparente per vetro

Codice M994720K001000

DESCRIZIONE PRODOTTO

Inchiostro a base solvente altamente trasparente.

CAMPI DI APPLICAZIONE

SERINK trasparente per vetro è stato sviluppato per la stampa su vetro piano trasparente chiaro ed extra-chiaro. Le immagini stampate sono altamente trasparenti.

PROCESSO APPLICATIVO

Supporti	Vetro piano otticamente trasparente (chiaro ed extra-chiaro)
Fili/Cm	da 77 a 120
Racla	Profilo quadrato Durezza: da 60 a 65 shore
Asciugatura	Forno ventilato caldo a 165°C per 20 min. oppure 150°C per 30 min.
Additivo	LDI ADHESION PROMOTER M994743K001000
Catalizzatore	SERINK 10-15 CATALIZZATORE M994712K001000
Diluente	RITARDANTE 90.998 A31890998
Conservazione	Se conservato nella sua confezione originale sigillata, ad una temperatura tra 15 e 25°C, il prodotto ha una durata di 2 anni
Scheda sicurezza	di Disponibile su richiesta

CARATTERISTICHE GENERALI

- Buona resistenza chimica
- Ottima resistenza all'esterno
- Ottima adesione
- Elevata trasparenza

PREPARAZIONE

Per avere ottime proprietà di adesione su vetro aggiungere all'inchiostro il 4% in peso di **LDI ADHESION PROMOTER**. Diluire l'inchiostro con **RITARDANTE 90.998** fino al 20% in peso per ottenere la viscosità desiderata per la stampa. Prima di utilizzarlo, l'inchiostro deve essere miscelato bene. Attendere alcuni minuti dopo la miscelazione prima di stampare.

Dopo la stampa, il consiglio è di attendere qualche minuto prima di reticolare l'inchiostro stampato.

La reticolazione dell'inchiostro stampato avviene riscaldando a 165°C per 20 minuti oppure a 150°C per 30 minuti.

Nel caso in cui si vogliano delle buone resistenze chimiche è necessario aggiungere il 16% in peso di **M994712K001000 SERINK 10-15 CATALIZZATORE** prima della diluizione dell'inchiostro.

Testare sempre le caratteristiche del prodotto, prima di avviarne la produzione. Le informazioni sopra riportate sono frutto di conoscenze ed esperienze pregresse; non è né una garanzia né un'assicurazione.

CARATTERISTICHE OTTICHE

Secondo le esigenze della progettazione illuminotecnica, l'inchiostro **LDI PER VETRO (Cod. M994717K001000)** può essere miscelato con **SERINK TRASPARENTE PER VETRO (Cod. M994720K001000)** per ridurre la diffusione ottica della luce.

CONSERVAZIONE

Le condizioni ambientali di stoccaggio devono essere comprese tra 15°C e 25°C ed un'umidità relativa prossima al 50%. Se la confezione integra è ben conservata, la durata del prodotto è di 24 mesi.

CONFEZIONE

La confezione standard è da 1Kg.

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

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.

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.