

Paper Glitter Binder UV

Codice M415415K005000

DESCRIZIONE PRODOTTO

Vernice UV trasparente lucida particolarmente indicata come legante per glitter.

CAMPI DI APPLICAZIONE

Paper Glitter Binder UV è una vernice UV trasparente lucida per la stampa di glitter o polveri metalliche con telai serigrafici a basso numero di fili. Può essere utilizzata anche come vernice trasparente. Paper Glitter Binder UV si presta al processo di laminatura.

PROCESSO APPLICATIVO

Supporto	CARTA
Fili/Cm	Da 12 a 150 Fili/cm
Emulsione	Vedi tabella di riferimento
Racla	Profilo quadrato Durezza 70 - 75 Shore
Polimerizzazione	Lampade UV da 80 a 120 W/cm Velocità tappeto: 15-20 m/min Potenza: almeno 150 mJ/cm ²
Diluente	Diluente Reattivo 100-900 Max. 5%
Ausiliari	Fotoiniziatore UV Conc. 100978
Promotore di adesione	Promotore di Adesione 100.835 Max. 5%
Livellante	Livellante 90.970 Max. 2%
Pulizia	Solvente Lavaggio LQ 90.920
Conservazione	Il prodotto, se conservato al buio, nella confezione originale chiusa, a una temperatura di 20-25°C, ha una vita di circa 1 anno.
Confezione	5 kg
Scheda di sicurezza	Disponibile a richiesta

* solo con l'aggiunta del 5% di Promotore Di Adesione 100.835.

CARATTERISTICHE GENERALI

- Ottima trasparenza
- Finitura lucida
- Elevata flessibilità
- Buona velocità di polimerizzazione
- Non ingiallente
- Esente da Benzofenone e derivati

PREPARAZIONE

Miscelare bene il prodotto prima dell'utilizzo. L'inchiostro è pronto all'uso ma, nel caso in cui fosse necessario diminuire la viscosità, è possibile aggiungere fino al 5% di Diluente Reattivo 100-900.

CARATTERISTICHE TECNICHE

La resa del prodotto stampato a 12 fili/cm è di 20-30 m²/kg. Tale dato è del tutto indicativo, in quanto dipende dalla diluizione, dal supporto e dall'attrezzatura di stampa.

Nel caso in cui fosse necessario aumentare la reattività dell'inchiostro, è possibile aggiungere fino al 5% di Fotoiniziatore Concentrato 100978.

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.
- Per migliorare l'adesione su supporti difficili, si consiglia di aggiungere il 5% di Promotore Di Adesione 100.835 (pot-life 4-8 ore).
- Un'eccessiva diluizione dell'inchiostro potrebbe pregiudicarne la flessibilità.

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

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.