

Texilac Lucido Bianco e Trasparente

Codice 167011 – 167001

DESCRIZIONE PRODOTTO

Inchiostri base acqua per la stampa tessile. Bianco e trasparente. Finitura molto lucida.

CAMPI DI UTILIZZO

Stampa tessile diretta. Per capi confezionati o pre-tagliati.

PROCESSO APPLICATIVO

Supporti	- Cotone 100% - Cotone misto fibre sintetiche I supporti possono essere bianchi o colorati
Fili/cm	Max 55 Fili/cm (140 Th/inch)
Emulsione	- Zero-In Astra - Zero-In Universal Plus
Racla	Profilo e durezza in relazione all'effetto finale desiderato
Polimerizzazione	150°C per 3 minuti
Diluente	Eventualmente, max 2% Acqua
Addensante	Eventualmente, max 1% <i>Texilac Addensante 162</i>
Ritardante	Eventualmente, max 3% <i>Vernice 160</i>
Fissatore	Eventualmente, 2% <i>Ecotex Fix 50</i>
Pulizia	Acqua o <i>Screenclean ST</i>
Stoccaggio	- Lontano dai raggi solari diretti - A temperatura fra 15-35°C
Confezione	Vedi tabella gamma prodotti
Scheda di sicurezza	Disponibile su richiesta

CARATTERISTICHE GENERALI

- Ideali per la stampa di effetti a rilievo, bianchi o trasparenti, tipo paillettes
- Ideali per la stampa diretta su molti materiali, fra cui coagulati di PVC o poliuretano
- Elevata trasparenza (*Texilac Trasparente Lucido*)
- Elevata coprenza (*Texilac Bianco Lucido*)
- Le stampe resistono al lavaggio fino a 90°C, a secco e anche alla stiratura
- Buona stampabilità

PREPARAZIONE

Inchiostro pronto all'uso.

L'eventuale aggiunta di *Texilac Ritardante* è raccomandata nei periodi più caldi dell'anno. *Texilac Ritardante* può richiedere tempi più lunghi di polimerizzazione e ridurre le solidità generali. Con l'aggiunta di *Texilac Coloranti* o *Ecotex P Pigmenti* a *Texilac Trasparente Lucido*, si ottengono toni pieni e brillanti. Con *Texilac Bianco Lucido* si ottengono toni pastellati. Effetti speciali sono ottenuti miscelando pigmenti perlacei, fluorescenti o fosforescenti.

APPLICAZIONE

Per la migliore brillantezza dei colori, durante la fase di stampa, si consiglia di regolare al meglio il fuori contatto e la pressione della racla, al fine di ottenere un film di inchiostro che rimanga sulla superficie del substrato.

Per effetti a spessore, ridurre il numero di fili/cm fino a un massimo di 34 F/cm (86 Th/Inch).

Quando si usano polveri o pigmenti fluorescenti, il numero di fili/cm deve essere selezionato in funzione della finezza della polvere stessa.

Texilac Trasparente Lucido e *Texilac Bianco Lucido* sono idonei anche per la realizzazione di transfer come primo strato protettivo per i transfer ad alta resistenza.

POLIMERIZZAZIONE

La polimerizzazione deve essere eseguita a 150°C per 3 minuti. Si consiglia l'utilizzo di un forno ad aria calda.

Il migliore effetto, in termini di trasparenza e resistenze generali, si ottengono a completa polimerizzazione, dopo asciugamento a temperatura ambiente o al massimo a 80°C. Questo passaggio è obbligatorio nel caso di stampe a spessore.

RACCOMANDAZIONI SPECIALI

- Testare sempre le caratteristiche della stampa, prima di procedere alla produzione.
- Verificare sempre le condizioni di polimerizzazione; l'eventuale aggiunta di additivi può richiedere tempi più lunghi.

GAMMA PRODOTTI

Codice	Base Acqua	Confezione
167011	BIANCO LUCIDO	1 e 5 kg
167001	TRASPARENTE LUCIDO	5 e 50 kg

MACCHINARI

Idoneo per impiego su macchine automatiche, semi-automatiche e manuali.

In funzione della dimensione del glitter, dovrà essere impiegato l'appropriato telaio serigrafico (numero di fili/cm):

Tipo	Misura	Fili/Cm	Taglio	Spessore
001	50 µm	34	Esagonale	12 µm
002	75 µm	24	Esagonale	12 µm
004	150 µm	15	Esagonale	12 µm
008	230 µm	10	Esagonale	25 µm

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.