



TEXPRINT MONO

Codice: AM1004

DESCRIZIONE DEL PRODOTTO

Inchiostro coprente e autoreticolante a base acqua per la stampa tessile.

Effetto semi-opaco.

Disponibile in diversi colori per fondi scuri.

Ottima adesione su cotone e tessuti che non resistono a temperature elevate.

CAMPI DI UTILIZZO

Inchiostro base acqua adatto per:
stampa tessile diretta su fondi chiari o colorati.

Adatto su 100% cotone.

CARATTERISTICHE GENERALI

- Ottima coprenza
- Non richiede polimerizzazione in forno
- Inchiostri monocomponenti catalizzabili se si richiedono elevate resistenze generali o per tessuti con scarsa adesione
- Colori brillanti
- Bassa formaldeide

PREPARAZIONE

Inchiostro pronto all'uso.

Può essere diluito con acqua in una percentuale massima del 5%.

L'aggiunta del TEXPRINT RITARDANTE GEL può richiedere tempi più lunghi di polimerizzazione all'aria e ridurre le solidità generali.

L'inchiostro catalizzato con TEXPRINT MONO CATALIZZATORE ha un pot life di 8-12 ore. Trascorso questo termine l'inchiostro può essere nuovamente catalizzato.

TEXPRINT MONO TRASPARENTE e **TEXPRINT MONO BASE COPRENTE** possono essere pigmentati con **TEXPRINT COLORANTI**.

I colori della serie sono tutti miscibili tra loro.

STAMPA

Può essere utilizzato con quadro serigrafico 55 fili/cm. Per la migliore coprenza e brillantezza dei colori, durante la fase di stampa, si consiglia di regolare al meglio il fuori contatto e la pressione della racle, al fine di ottenere un film d'inchiostro che rimane sulla superficie del substrato.

Suggeriamo di utilizzare emulsioni Amex **SCREEN SOL Q BLU** e **SCREEN SOL GK PLUS BLU**.

Gli inchiostri non sono adatti alla stampa bagnato su bagnato.

POLIMERIZZAZIONE

TEXPRINT MONO raggiunge la solidità al lavaggio a 40°C dopo circa 72 ore a temperatura ambiente.

Un passaggio in forno a 100°C della stampa asciutta permette di ottenere un aumento delle resistenze generali.

ADDITIVI

TEXPRINT MONO CATALIZZATORE

Per aumentare la resistenza al lavaggio (aggiungere 1-5%)

TEXPRINT RITARDANTE GEL Previene e ritarda l'asciugatura del prodotto nel telaio (aggiungere 5%)

PULIZIA

Lavare gli attrezzi con acqua.

STOCCAGGIO

Se conservato nelle confezioni originali ad una temperatura compresa fra i 15 e i 25°C **TEXPRINT**

MONO conserva le sue caratteristiche per 1 anno dalla data di produzione.

CONFEZIONE

1–5 KG

NOTE

È importante testare le caratteristiche del prodotto e della stampa prima di procedere con la produzione.

Gli inchiostri non resistono al lavaggio a secco e al candeggio.