



Fotoemulsione diazo-fotopolimera, viola adatta per stampa inchiostri a solvente, UV e plastisol. Eccellente definizione e facile recupero.

Caratteristiche:

- Ottima definizione
- Facile recupero
- Adatta per tessuti da 77 a 180 f/cm.
- Ridotta sensibilità all'acqua
- Può essere ri-esposta per aumentare resistenza e durata

Preparazione:

- Pulire e sgrassare il tessuto con gli apposite liquidi o paste; risciacquare e asciugare
- DIAZO MICRO: Il diazo polvere è pronto all'uso
- Aggiungere la dose alla fotoemulsione e miscelare perfettamente
- Lasciar disaerare completamente. Se necessario e per ritardare l'asciugamento si consiglia di utilizzare Ritardante 03 (max. 5%)

Applicazione:

Con apposito stendi-emulsione si consiglia applicare come segue:

- 2 passaggi lato stampa+ 2 passaggi lato racla
- Rasare a secco all'esterno, rasare a secco all'interno

Asciugamento:

Asciugare in forno ventilato a 30°C per un'ora circa. Il tempo è proporzionale all'umidità ambientale.

Si consiglia di non superare la temperatura di 40°C in quanto le temperature elevate innescano

il processo di polimerizzazione pregiudicando sviluppo e definizione

Esposizione:

Secondo il tipo di lampada utilizzata, il numero di fili e la quantità di emulsione applicate, indicativamente a 1 m di distanza con lampade alogene a 5000 W

- 120 f/cm : ca. 60 sec.. Su tessuti colorati aumentare i tempi del 35-40%

Sviluppo:

Immergere il quadro in acqua per circa 3 min. e risciacquare perfettamente con un getto d'acqua fredda a bassa pressione. Asciugare in forno a 30-40°C max.

Ritocco:

Per eventuali ritocchi utilizzare Screen Fillier SR. Se si desidera usare la stessa fotoemulsione, sarà necessario riesporre il telaio prima della stampa

Recupero:

Bagnare il quadro con acqua, applicare il recuperante strofinando leggermente. Lasciar agire per qualche minuto e risciacquare perfettamente con acqua. Per eliminare eventuali tracce residue di emulsione o di inchiostro applicare sul telaio del Solvente recupero telai 181400 lasciando agire per 5-10 min.. Risciacquare con getto d'acqua, meglio se ad altra pressione.



Fotoemulsione diazo-fotopolimera, viola adatta per stampa inchiostri a solvente e plastisol. Eccellente definizione e facile recupero.

Pot Life:

L'emulsione sensibilizzata ha una durata di circa 4 settimane se conservata in frigorifero a circa 4-5°C

Pulizia:

Lavare le attrezzature con acqua

Stoccaggio:

Il prodotto è sensibile alle temperature estreme. Conservare in luogo fresco e asciutto. In contenitori originali e sigillati la fotoemulsione ha una durata di:
12 mesi

Confezioni:

Contenitori in plastica neri: 1 KG

NOTE:

Si raccomanda di eseguire sempre test preventivi per valutare l'idoneità del prodotto ad ottenere il risultato desiderato.

I nostri consigli tecnici, siano essi comunicati oralmente o per iscritto o attraverso prove di stampa, corrispondono alla conoscenza attuale della tecnologia e forniscono informazioni circa i prodotti e il loro uso. ENGLER ITALIA non può garantire il risultato finale perché ENGLER ITALIA non esercita controllo su tutti i fattori che possono determinare l'uso e l'applicazione del prodotto presso la sede dell'utilizzatore.

A meno che specificatamente autorizzato per iscritto, ENGLER ITALIA non è responsabile per alcuna perdita o danno derivanti dall'utilizzo non autorizzato del prodotto.

La scelta del prodotto e il test del prodotto sono esclusiva responsabilità dell'utilizzatore. Qualora dovesse sorgere un reclamo, la responsabilità sarà limitata al solo valore della merce fornita da ENGLER ITALIA e in ogni caso solo in relazione a danni non causati intenzionalmente o per negligenza.