

# DUAL SV PLUS VIOLA ECO

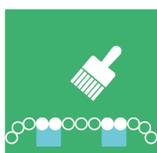
## DESCRIZIONE PRODOTTO

Fotoemulsione DPE indicata per la preparazione di quadri destinati alla stampa con inchiostri base a solvente e UV.

## CARATTERISTICHE

- Colore: viola
- Contenuto solido: 34%
- Viscosità: circa 7.500 cPs (25°C)
- Elevata definizione dei contorni
- Elevata risoluzione
- Buona latitudine di posa
- Tessuti consigliati da 77 fili/cm a 180 fili/cm
- Esente da solventi

## PROCESSO APPLICATIVO



### PREPARAZIONE DEL TESSUTO

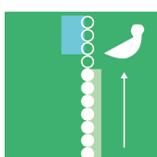
Nuovo tessuto: sgrassare con la linea di prodotti *Cleanser*.

Tessuto recuperato: tessuto precedentemente trattato con prodotti della linea *Cleaner Strip Pasta*, e successivamente pre-trattare con i prodotti della linea *Cleanser*.



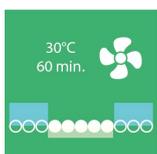
### SENSIBILIZZAZIONE

Aggiungere *Diazo Micro HD Polvere* direttamente nella fotoemulsione non è necessario pre-diluire il diazo in acqua. Mescolare bene il diazo nella fotoemulsione e lasciare riposare il prodotto per almeno due ore prima dell'utilizzo per far disareare il prodotto.



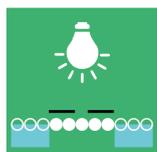
### APPLICAZIONE

Il processo applicativo è vincolato al tipo di tessuto utilizzato. Come metodo applicativo si consiglia di applicare una mano lato stampa e una mano lato racla (seguendo l'ordine indicato).



### ASCIUGATURA

Asciugare in forno ventilato a una temperatura tra 30°C – 35°C (per circa 60 minuti), posizionando il telaio con il lato stampa rivolto il basso. Alte temperature potrebbero compromettere il regolare sviluppo del telaio. Il tempo di asciugatura varia a seconda della quantità di fotoemulsione applicata.



### ESPOSIZIONE

Il tempo di esposizione è influenzato:

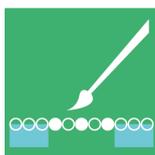
- dal tipo e dalla qualità della fonte luminosa
- dallo spessore della fotoemulsione (EOM)

Si raccomanda di effettuare test di esposizione per trovare il tempo corretto.



### SVILUPPO

Dopo l'esposizione bagnare internamente ed esternamente il quadro, lasciare il quadro bagnato per qualche istante e sciacquare successivamente con getto d'acqua sul lato stampa fino alla completa apertura dei dettagli del disegno. Se possibile, si consiglia di immergere il quadro in acqua a temperatura ambiente per circa cinque minuti prima dello sviluppo.



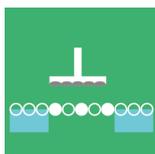
### RITOCOCCO

Eventuali ritocchi possono essere eseguiti con l'emulsione sensibilizzata, effettuare in seguito una riesposizione.



### RECUPERO

Se necessario il recupero dei telai dopo la stampa si consiglia l'utilizzo di prodotti della serie *Polistrip*. I telai catalizzati non possono essere recuperati.



### CATALISI

Se necessario per avere significative resistenze chimico/meccaniche la fotoemulsione dovrà essere catalizzata con *Catalyst 210* (cod. M160210K001000).

### RACCOMANDAZIONI SPECIALI

- Testare sempre le caratteristiche del prodotto prima di iniziare una produzione.
- Utilizzare sempre il prodotto in ambiente protetto con luce gialla.
- L'emulsione sensibilizzata se stoccata a una temperatura tra i 4°C – 10°C ha una pot-life di circa 4-6 settimane.

L'emulsione stoccata a una temperatura massima di 20°C ha una durata di circa un anno.

### CONFEZIONAMENTO

M222500K001000	1 Kg
M222500K005000	5 Kg

### 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.