



ELECTA

Codice M222906

DESCRIZIONE PRODOTTO

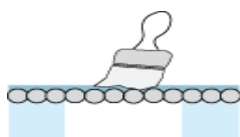
Emulsione Polimera Pura (PPE) con positiva reattività alle radiazioni UV che riduce, quindi, i tempi di esposizione durante il processo di irradiazione.

SETTORI APPLICATIVI

ELECTA è stata formulata per applicazioni grafiche di qualità, POS, targhe ed elettronica.

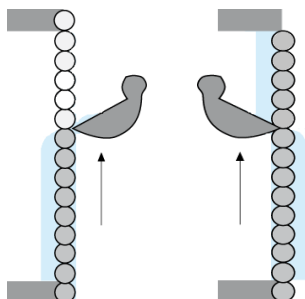
CARATTERISTICHE

- Massima resistenza ai solventi, inchiostri grafici e UV reticolabili
- Tempi di esposizione brevi
- Pronta all'uso
- Facile recupero degli schermi
- Indicata per tessuti medio/fini
- Esente da solventi
- Colore blu
- Solido 35%



PREPARAZIONE DEL TESSUTO

- Tessuti nuovi: sgrassare il tessuto con **CLEANSER**
- Tessuti recuperati: operare preventivamente con **SPARK BOON** o **CLEANER STRIP PASTA**, successivamente trattare con **CLEANER**

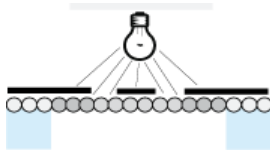


APPLICAZIONE

Il processo applicativo è vincolato al tipo di tessuto utilizzato; **ELECTA** è indicata su tessuti con armatura compresa tra 77 e 150 fili/cm. Come modello si indica di applicare:

- Una "mano" di emulsione sul "lato stampa"
- Due "mani" di emulsione sul "lato racla"
- Asciugare in forno ventilato a 30°C – 35°C.

Disponendo i quadri in posizione orizzontale con il lato stampa verso il basso. I tempi di asciugamento variano in funzione della quantità applicata.



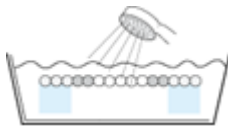
ESPOSIZIONE

Una corretta esposizione è necessaria per garantire le migliori prestazioni del quadro.
Un valore di esposizione sbagliato non potrà garantire le necessarie resistenze durante la stampa.
Si consiglia altresì l'uso del **Calcolatore di esposizione** per prove preventive mirate a rilevare i tempi corretti.

La seguente tabella ha valori indicativi

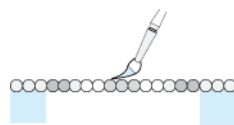
Tessuto	Metodo applicativo (lato stampa + lato racla)	Tempo di esposizione
77.48 W	1 + 2	18 s
120.34 W	1 + 2	11 s
120.34 Y	1 + 2	30 s
150.31 Y	1 + 2	30 s

Lampada MH 5kW; distanza 100cm; applicazione emulsione con sistema automatico.



SVILUPPO

Immergere il quadro in vasca con acqua a temperatura ambiente per circa 5 minuti, sciacquare successivamente con getto d'acqua su ambo i lati del telaio fino alla completa apertura dei dettagli del disegno. Asciugare in forno a una temperatura max. di 30°C



RITOCCHO

Eventuali ritocchi possono essere eseguiti con l'emulsione sensibilizzata. Effettuare, in seguito, una post-esposizione di pochi minuti alla luce.



RECUPERO

Si consiglia l'utilizzo di prodotti della serie **POLISTRIP**.

CONFEZIONI

- 1 KG – **M222906K001000**
- 5 KG – **M222906K005000**



RACCOMANDAZIONI SPECIALI

- Testare sempre le caratteristiche del prodotto prima di procedere all'applicazione.
- Utilizzare sempre il prodotto in ambiente protetto con luce gialla.
- L'emulsione sensibilizzata, se conservata a una temperatura massima di 20°C, ha una shelf-life di circa un anno.
- Scheda di sicurezza disponibile su richiesta.

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.