



ZERO IN DUAL SV PLUS VIOLA

Codice N° MODUAL SV Plus - 222500

Scheda Tecnica N° 31/SC-S

11 gennaio 2005

SERIGRAFIA

Fotoemulsione prepolimera al diazo per la preparazione di quadri per la stampa serigrafica.

- Ottima resistenza alla stampa con inchiostri al solvente, UV e Plastisols
- Discreta resistenza alle paste da stampa all'acqua
- Facilità d'uso.
- Completa assenza di solventi.
- Eccellenti resistenze meccaniche.
- Ottima risoluzione e perfetta definizione dei contorni.
- Facile recupero dei quadri dopo la stampa.
- Tempi di esposizione brevi, buona latitudine di esposizione.
- Sviluppo in acqua molto buono.
- Lunga durata del prodotto sensibilizzato.

SENSIBILIZZAZIONE:

sensibilizzare l'emulsione con DIAZO MICRO HD (sensibilizzante al Diazo di nuova concezione che non richiede la pre-solubilizzazione in acqua) pronto all'uso (vedi scheda tecnica specifica).
Miscelare accuratamente fino alla completa omogeneizzazione.
Lasciare riposare alcune ore per permettere la necessaria disaerazione.

SGRASSAGGIO:

Cleanser 80 diluito con 4-5 parti di acqua.

RIMOZIONE GHOST IMAGE: Cleaner Strip 442045

Antighost e Antighost attivatore (161870-161871)

APPLICAZIONE:

su quadri perfettamente sgrassati, puliti e asciutti, stendere l'emulsione lentamente dando due passate su ciascun lato del quadro con macchina automatica.

ASCIUGAMENTO:

in forno a ventilazione forzata alla temperatura massima di 30-35°C per almeno un'ora. I quadri così preparati possono essere incisi anche dopo due settimane se non esposti al calore ed alla luce diretta.

RACCOMANDIAMO

di eseguire sempre prove preliminari accurate per confermare le nostre istruzioni. Mescolare bene prima dell'uso. Teme il gelo.
Tutti i prodotti LECHLER vengono etichettati secondo le norme vigenti e per tutti i prodotti sono disponibili le schede di sicurezza aggiornate secondo le norme U.E.

IMPORTANTE – Solo un uso corretto ed appropriato del prodotto permette di ottenere dei risultati soddisfacenti. Per questa ragione, connaturale al tipo prodotto fornito, la LECHLER spa non assume alcuna responsabilità, diretta o indiretta, derivante dall'uso proprio o improprio del prodotto. Ai fini di agevolare un corretto uso e / o applicazione dei prodotti, si avverte l'acquirente che prima dell'uso deve accertarsi che il prodotto sia il più adatto per ottenere i risultati voluti e che deve seguire sempre attentamente e scrupolosamente le informazioni tecniche relative al prodotto specifico. Per qualsiasi necessità rivolgersi preventivamente al nostro Servizio Tecnico. Nessuna responsabilità diretta o indiretta, per la vendita del prodotto, potrà essere fatta valere, qualora l'acquirente abbia ommesso, nell'uso e / o applicazione del prodotto, di tenere i comportamenti specificatamente richiesti ai punti precedentemente indicati. La LECHLER spa, in relazione ai possibili e molteplici metodi e campi di applicazione del prodotto, non assume responsabilità per il caso che l'applicazione e/o uso dello stesso possa avvenire in modo da ledere diritti brevettuali esistenti e favore di terzi.



SCREEN CHEMICALS

INCISIONE: tempi indicativi ad una temperatura di ca. 20°C, umidità relativa 50%, distanza 1 mt, lampada alogena 5000 Watt:

Fili /cm	Tempo sec.
120.34	45"
55.80	105"

Raccomandiamo vivamente di eseguire sempre prove preventive per determinare il corretto tempo di posa.

SVILUPPO: In acqua a temperatura ambiente per 5 minuti.
Sciacquare con abbondante getto d'acqua ed asciugare a temperatura ambiente o in forno max. 30°C

INDURIMENTO: non richiede catalizzazione. Per aumentare la resistenza alla stampa, eseguire una seconda esposizione per 60"-90".

VERNICIATURA: non richiede verniciatura protettiva.

RITOCCHI: Su quadri perfettamente asciutti, con la stessa emulsione sensibilizzata, ripetendo l'esposizione alla luce.

PULIZIA: Gli attrezzi si lavano con acqua possibilmente dopo l'uso.

RECUPERO:
Con POLISTRIP (161800)
Con SOLVENTE 610 (152610)
Con SOLVENT STRIP (90945)

CONFEZIONI:
Confezioni Kit da 1 kg
latte da 5 Kg

CONSERVAZIONE:

stato del prodotto	Conservazione
Gelatina sensibilizzata	Fino a 1 mese se conservata in luogo fresco (4-10°C)
Gelatina non sensibilizzata	Nei contenitori originali a 20° per 12 mesi ca.
Sensibilizzante al diazo	Al riparo dall'umidità a 20°C per 8-10 mesi A 5° C per circa 12 mesi.

RACCOMANDIAMO

di eseguire sempre prove preliminari accurate per confermare le nostre istruzioni. Mescolare bene prima dell'uso. Teme il gelo.
Tutti i prodotti LECHLER vengono etichettati secondo le norme vigenti e per tutti i prodotti sono disponibili le schede di sicurezza aggiornate secondo le norme U.E.

IMPORTANTE – Solo un uso corretto ed appropriato del prodotto permette di ottenere dei risultati soddisfacenti. Per questa ragione, connaturale al tipo prodotto fornito, la LECHLER spa non assume alcuna responsabilità, diretta o indiretta, derivante dall'uso proprio o improprio del prodotto. Ai fini di agevolare un corretto uso e / o applicazione dei prodotti, si avverte l'acquirente che prima dell'uso deve accertarsi che il prodotto sia il più adatto per ottenere i risultati voluti e che deve seguire sempre attentamente e scrupolosamente le informazioni tecniche relative al prodotto specifico. Per qualsiasi necessità rivolgersi preventivamente al nostro Servizio Tecnico. Nessuna responsabilità diretta o indiretta, per la vendita del prodotto, potrà essere fatta valere, qualora l'acquirente abbia ommesso, nell'uso e / o applicazione del prodotto, di tenere i comportamenti specificatamente richiesti ai punti precedentemente indicati. La LECHLER spa, in relazione ai possibili e molteplici metodi e campi di applicazione del prodotto, non assume responsabilità per il caso che l'applicazione e/o uso dello stesso possa avvenire in modo da ledere diritti brevettuali esistenti e favore di terzi.

LECHLER SPA – V.A. De Gasperi, 1 – 22070 LUISAGO (Co)
Tel: + 39 031 9090111 – Fax: +39 031 920505 e-mail: info.manoukian@lechler.it