

ZERO – IN

VODO - OTPORNA DIAZO EMULZIJA ZA IZRADU

WR

MATRICA U PROCESU SITOSTAMPE

KARAKTERISTIKE:

- Može da bude eksponirana iz nekoliko različitih izvora svetlosti.
- Izvanredna otpornost na boje bazirane na vodi kao i plastisol boje.
- Kratko vreme ekspozicije.
- Kratko vreme ekspozicije.
- Bez rastvaraca . Ekološka.
- Izvanredna mehanicka i hemijska otpornost.
- Veoma dobra definicija.

SPECIFIKACIJE:

SENZIBILIZOVANJE EMULZIJE

Senzibilizovati emulziju sa DIAZO MICRO HD / novi DIAZO SENZIBILIZATOR nije preporučljivo rastvarati u vodi/ - spreman je za upotrebu. Učestalo ga mesati sve dok se potpuno ne rastvori. Kada je potpuno rastvoren ostaviti emulziju da odstoji sat vremena i otpusti vazduh.

Premazivanje:

Sito treba da bude potpuno odmasćeno, čisto i suvo. Koristeci automatsku masinu za nanosenje emulzije polako naneti po 2 premaza /mokra na mokro/sa svake strane sita.

Susenje:

U susaru najmanje jedan sat na max temperaturi od 30 C stepeni.

Pripremljeno sito može biti eksponirano čak i posle nekoliko dana, ako nije izloženo toploti i direktnom svetlu.

Ekspozicija:

Sito 55T/cm. 60 sekundi pod sledecim uslovima:

Temperatura od 20 C stepeni

Vlaznost 50%

Razdaljina - 1 m.

Halogenom lampom jacine 5000 W.

Preporucujemo da se obavezno napravi proba da bi se utvrdilo tacno vreme ekspozicije.

Razvijanje: u vodi 5 minuta na sobnoj temperaturi.

Ispirati vodenim mlazom sve dok se matrica potpuno ne pojavi. Kada se matrica pojavi, osusiti je na sobnoj temperaturi ili u susari na 30 C stepeni.

Ocvrscavanje-pojacavanje: nije preporucljivo. Emulzija moze da bude katalizirana uz pomoc Catalyst ali u tom slucaju sito vise nije moguće ocistiti.

Lakiranje: nije preporucljivo.

Retusiranje: moze da se izvrši samo uz pomoc senzibilizovane WR na savrseno suvom situ. posle retusiranja potrebno je iznova izvršiti eksponazu.

Ciscenje: alate posle upotrebe treba odmah oprati vodom.

Obnavljanje sita : sa Polistripom /161800/, Razredjivacem 610 /152610/ ili Solvent Stripom /90945/.

**PAKOVANJE: 1- KG /Sa DIAZO/ kod MOWR
5- KG kod 221100**

VEK TRAJANJA:

Senzibilizovana emulzija: 2 meseca ako se cuva na nizoj temperaturi od 4-10 C stepeni. U originalnom pakovanju pri temperaturi od 20 C stepeni emulzija ima vek trajanja 12 meseci.

Diazo senzibilizator : treba cuvati daleko od vlage na 20 C stepeni vek trajanja je 8-10 meseci Ili godinu dana na nizoj temperaturi / 8-10 C stepeni/.

VAZNO: Obzirom da rezultati zavise od mnogih faktora preporucujemo da se obavezno izvrši proba kako bi se ostvarili najbolji rezultati.

Emulziju obavezno promuckati pre upotrebe.

Svi MANOUKIAN-ARGON proizvodi imaju zastitni znak.

DA LI VAM JE POTREBNA JOS NEKA INFORMACIJA?

Molimo Vas da se obratite na telefon: /011/ 39- 45-244