



www.unoellite.co.yu

ZERO – IN VISOKO KVALITETNA FOTOPOLIMER-DIAZO UNIVERSAL EMULZIJA ZA IZRADU MATRICA U PROCESU SITOŠTAMPE KARAKTERISTIKE:

- Izvanredna otpornost na boje bazirane na rastvaračima, plastisol I UV boje, kao I pastama baziranim na vodi sličnim proizvodima.
- Jednostavna za upotrebu.
- Bez rastvarača . Ekološka.
- Visok sadržaj čvrstih materija / 45%/
- Izvanredna mehanička otpornost. Veoma dobra rezolucija I sjajna definicija
- Lako čišćenje sita posle štampe.
- Kratko vreme ekspozicije I – veoma se dobro razvija u vodi – širok obim ekspozicije.
- Dug vek senzibilizovanog proizvoda

SPECIFIKACIJE:

SENZIBILIZOVANJE EMULZIJE

Senzibilizovati emulziju sa DIAZO MICRO HD / novi DIAZO SENZIBILIZATOR nije preporučljivo rastvarati u vodi/ - spreman je za upotrebu. Učestalo ga mešati 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 odmašćeno, čisto I suvo. Premazati emulziju polako koristeći automatsku mašinu za nanošenje emulzije/ 2 premaza sa svake strane sita/.

Sušenje:

U sušari najmanje jedan sat na max temperaturi od 30-35 C stepeni.

Pripremljeno sito može biti eksponirano u toku sedam dana ako nije izloženo toploti I direktnom svetlu.

Ekspozicija:

Pod sledecim uslovima:

Temperatura od 20 C stepeni

Vlaznost 50%

Razdaljina - 1 m.

Halogenom lampom jacine 5000 W.

Preporučujemo: 120T/cm. 30 sekundi

90T/cm. 40 “ 42T/cm. 60 “

Preporučujemo da se obavezno napravi proba da bi se utvrdilo tačno vreme ekspozicije.

Razvijanje: u vodi 5 minuta na sobnoj temperaturi.

Ispirati vodenim mlazom sve dok se matrica potpuno ne pojavi Kada se matrica pojavi , osušiti je na sobnoj temperaturi ili u sušari na 30 oC stepeni.

Očvršćavanje-pojačavanje: nije preporučljivo. Da bi se povećao broj prolaza potrebno je izvršiti dodatnu ekspanžu u trajanju od 60-90”. Emulzija može da bude katalizirana sa Katalizatorom u slučaju velikog broja prolaza. U tom slučaju sito više nije moguće oprati.

Retuširanje: može da se izvrši uz pomoć UNIVERSAL na savršeno suvom situ. Posle retuširanja, treba ponovo izvršiti ekspanžu.



www.unoelite.co.yu

Čišćenje: alate posle upotrebe treba odmah oprati vodom.

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

PAKOVANJE: 1- KG /Sa DIAZO/ kod MOUNIVERSAL

5- KG kod 222300

VEK TRAJANJA:

Senzibilizovana emulzija: 1 mesec ako se čuva na nižoj temperaturi od 4-10 C stepeni.

U originalnom pakovanju pri temperaturi od 20 C stepeni emulzija ima vek trajanja 12 meseci.

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

Emulziju obavezno promućkati pre upotrebe.

Svi MANOUKIAN-ARGON proizvodi imaju zaštitni znak.

DA LI VAM JE POTREBNA JOS NEKA INFORMACIJA?

Molimo Vas da se obratite na telefon: 018/575-014