

COME SI USA L'EMULSIONE PER INCIDERE IL TELAIO IN SERIGRAFIA

Buongiorno, sono nuovo nell' ambiente serigrafia, stò facendo ancora alcune prove, ma appena prima di iniziare mi è sorto un dubbio; Ho acquistato il screen sol blu 400, 1 Kg. La procedura prevede di assemblare il contenuto della boccetta di diazo (preparato con l'acqua), di 4,5 gr. Ora, sul mio telaio utilizzerò molto meno emulsione, il rimanente che fine farà, ho un tempo entro il quale utilizzarla visto che sarebbe già aggiunta di diazo? oppure devo fare precedentemente alcuni calcoli di quanto screen sol utilizzerò, per usare diazo sufficiente?

federico, venezia

E' del tutto sconsigliabile frazionare la polvere diazo per preparare volta a volta l'emulsione che occorre. Il motivo si intuisce facilmente: la quantità di diazo è talmente poca che risulta impossibile pesarla con precisione e anche piccole differenze nella percentuale che sciogliamo causa grandi differenze nella sensibilità e nella resistenza dell'emulsione.

Teniamo conto che un barattolo di emulsione sensibilizzata, ben sigillato, si conserva per circa un mese a temperatura ambiente e per circa 3 mesi in frigo.

Le segnalo che abbiamo messo in vendita una particolare emulsione, la QLT, già pronta all'uso, quindi senza diazo, che si conserva circa 18 mesi a temperatura ambiente e che, in più, è disponibile anche in confezioni da 0,5 kg. Il suo utilizzo ha tuttavia qualche limite, che le consiglio di leggere sulle informazioni tecniche, che trova all'indirizzo

http://www.cplfabbrica.com/32-serigrafia/55-emulsioni-universali/4658-emulsione-qlt-pronta-all-uso-05-kg-prezzo-a-conf/flypage_images-tpl.html

Puoi Trovare l'articolo al seguente indirizzo:

<https://serigrafiaitalia.cplfabbrica.com/1219/come-si-usa-lemulsione-per-incidere-il-telaio-in-serigrafia/>