

COME EMULSIONARE PER OTTENERE UN TELAIO SPESSORATO PER SERIGRAFIA

Volevo sapere per un **maggiore spessore della stampa** oltre a utilizzare un inchiostro serigloss (più coprente da voi comprato) ho visto che si usa passare due volte l'emulsione sul telaio. Ho provato ma nella seconda passata di emulsione si danneggia anche il primo strato. Pensavo fosse un problema di asciugatura, ma non è così. Come posso fare?

Umberto

E' corretto: per **ottenere un maggiore deposito di inchiostro** si può stampare con una **telaio "spessorato"**, cioè con un maggiore strato di emulsione.

Per ottenere un maggiore deposito di inchiostro si può stampare con una telaio "spessorato".

Il procedimento per ottenerlo è il seguente:

- **Si emulsiona il telaio** nel modo standard
- **Si asciuga il telaio al buio** nel modo standard, lato stampa in basso (quindi lato racla in alto)
- A **emulsione asciutta** si riprende il telaio e si effettua un'altra passata di **emulsione** sul

lato stampa

- **Si fa asciugare il telaio orizzontale**, questa volta lato stampa in alto.

In questo modo il primo strato di emulsione, asciutto, fa da supporto al secondo strato, bagnato.

- **Se necessario si ripete l'operazione più volte, ma in genere con un sola sovrappassata si nota già un'apprezzabile differenza.**

E' evidente che utilizzando **emulsioni con un buon contenuto solido** (Textil HT) si ottiene il risultato con meno passaggi.

Il telaio con emulsione più spessa necessita di un tempo di esposizione proporzionalmente più lungo, altrimenti risulterà sotto esposto e l'emulsione sotto la luce non indurrà a sufficienza.

Puoi Trovare l'articolo al seguente indirizzo:

<https://serigrafiaitalia.cplfabbrica.com/9160/stampare-a-spessore-con-la-serigrafia/>