

## **TELA PER TESATURA. BIANCA, GIALLA O ACCIAIO?**

Volevo sapere la differenza tra la tela in acciaio e le tele in poliestere gialla e bianca. Quali differenze ci sono tra le tre?

**Matteo**

La **tela in poliestere bianca** è quella utilizzata nella quasi totalità delle applicazioni.

La **tela poliestere gialla** si usa a un numero di fili per cm abbastanza elevato (da 100 fili/cm in su), quando si vuole ottenere una altissima definizione dell'incisione, specie su disegni con linee molto sottili. Il colore giallo, infatti, elimina le luci parassite, specie se l'espositore UV è a tubi neon. Per incisioni a basso numero di fili (per esempio 55 fili/cm) la tela gialla è del tutto inutile.

La **tela acciaio** è usata per applicazioni molto particolari, come nel settore dei circuiti stampati o degli inchiostri termofusibili per vetro e ceramica. E' molto stabile dimensionalmente, per niente elastica, e questo nelle normali situazioni di stampa può risultare controproducente. Il normale serigrafo non la utilizza mai.

**Puoi Trovare l'articolo al seguente indirizzo:**

<https://serigrafiaitalia.cplfabbrica.com/8308/differenze-fra-le-diverse-tele-per-tesare-i-telai-da-serigrafi/>