

## **LA GELATINA SI STACCA DAL TELAIO? QUATTRO COSE CHE PUOI VERIFICARE DA SOLO**

Sto avendo alcuni problemi con la [gelatina QLT pronta all'uso](#). Ho esposto per 19 minuti a un metro circa dal telaio con lampada da 500w (luce bianca).

Una volta lavato il telaio, dopo circa 10 minuti la gelatina ha iniziato a venire via dove c'è il disegno. Cosa ho sbagliato?

Edoardo

La causa più probabile dell'inconveniente è l'esposizione troppo breve.

Ma la cosa è molto strana, perché la [gelatina QLT](#) è in media 2-3 volte più sensibile delle gelatine al diazo.

Infatti, con lampada bianca da 500 Watt e 1 metro di distanza avrei suggerito un'esposizione di 5-6 minuti su un telaio a 55 fili/cm.

Perciò occorre cercare la causa altrove.

- Da quanto tempo ha quella confezione di gelatina? Il fabbricante indica la scadenza, conservando il barattolo a temperatura ambiente, a 18 mesi
- Se lo strato di gelatina è notevole, è possibile provare a ridurlo, agendo con la vaschetta in fase di stesa?
- L'inconveniente si verifica su telai nuovi, oppure su telai rigenerati? È possibile che [residui di strippaggio](#) sulla tela impediscano alla gelatina di aggrappare.
- Appena sviluppato il telaio, provvede ad asciugarlo rapidamente? Infatti l'azione prolungata dell'acqua sulla gelatina tende a scioglierla. La gelatina QLT, infatti, ha una limitata resistenza agli inchiostri a base acqua (non più di 200 tirature).

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

<https://serigrafiaitalia.cplfabbrica.com/112607/la-gelatina-si-stacca-dal-telaio/>