

COME STAMPARE SU POLIETILENE (PET). SUBLIMAZIONE O SERIGRAFIA?

Vorrei stampare su fogli in polietilene (PET) in qualità elevata, è possibile ottenerla tramite la stampa a sublimazione? mi consiglia un'altra tecnica?

Matteo, Bassano del Grappa

La **stampa sublimatica** si può effettuare **solo su supporti in poliestere**, siano questi fogli oppure tessuto (sono tipici i costumi da bagno).

Il PET non è in grado di assorbire l'inchiostro sublimatico e comunque non resiste alla temperatura di 200°C, indispensabile per il trasferimento dell'immagine.

Per stampare su PET con elevata qualità si consiglia la **serigrafia** un inchiostro adeguato, come il **Seriprop**.

Poiché il PET è considerato un supporto difficile, occorre comunque effettuare un test preliminare prima di iniziare la produzione.

Talvolta, infatti, **occorre pre-trattare il supporto di stampa** con apposito primer spray, o aggiungere all'inchiostro un promotore di adesione.

In alternativa (e questo è il procedimento che dà risultati certi) fiammare il supporto di stampa con apposita **macchina flammatrice**.

Puoi Trovare l'articolo al seguente indirizzo:

<https://serigrafiaitalia.cplfabbrica.com/109533/come-stampare-su-fogli-in-pet/>