QUALE INCHIOSTRO USARE PER FARE SERIGRAFIA SU PLAID IN POLIESTERE

Dobbiamo realizzare una personalizzazione su un Plaid composto da 100% poliestere con un'altezza del pelo di 4 mm. La stampa non sarà molto grande 15cm x12cm.
Pensavamo di utilizzare il plastisol ma abbiamo il dubbio che non supporti il calore per la polimerizzazione dell'inchiostro. Quale altro inchiostro sarebbe indicato su questo tipo di supporto?

Gianluca, Bellaria

Il **poliestere** sopporta senza alcun problema temperature fino a 190-200°C, perciò sotto questo spetto potete tranquillamente stampare con il **Plastisol**.

Il problema potrebbe essere la **sensazione al tatto della stampa finale**, probabilmente gommosa, specie se stamperete con **telaio a basso numero di fili** (43 fili/cm) per impregnare i 4 mm di pelo.
E' da scartare qualsiasi inchiostro a base acqua, perché avrebbe sul poliestere un'adesione limitata.

L'**alternativa** possibile è l'**inchiostro a base solvente Nyloflex**, che asciuga a temperatura ambiente. Anche in questo caso esiste il rischio di una stampa poco elastica. Se non è vostr intenzione ottenere una finitura totalmente coprente, potete stampare a più alto numero di fili, eliminando così il pericolo di "crosta".

Puoi Trovare l'articolo al seguente indirizzo:
https://serigrafiaitalia.cplfabbrika.com/109759/come-personalizzare-un-plaid-con-una-stampa/