

STAMPARE MAGLIETTE CON EFFETTO SILICONE IN RILIEVO

Buongiorno, siamo un'azienda tessile e vorremmo sapere se è possibile applicare del silicone denso su capi di abbigliamento per ottenere un disegno in basso rilievo, (silicone trasparente non gomma) col metodo della serigrafia. Se si di che attrezzatura avremmo eventualmente bisogno?? Grazie per la cortesia Fausto

Fausto, Cremona

Il silicone acetico, normalmente contenuto in cartucce, non è stampabile con tecnica serigrafica, in quanto risulta impossibile pulire il telaio dopo la stampa. Si può ottenere il medesimo effetto (stampa con consistenza "siliconica", lievemente a rilievo, trasparente, con spalla arrotondata) utilizzando l'inchiostro plastisol "Plast HS Trasparente), da noi commercializzato. Poiché tale inchiostro polimerizza a circa 150°C, si tratta di vedere se il tessuto su cui intendete applicarlo resiste se sottoposto a tale temperatura per circa 60 secondi. In generale tutti gli inchiostri plastisol sono applicabili su tessuti naturali, misti e 100% sintetici. Danno problemi solo sul nylon.

L'attrezzatura necessaria dipende dalle quantità che si intendono stampare: fino a 500-100 pezzi /lotto può essere sufficiente una banco da stampa manuale; per quantitativi superiori risulta più economica una macchina semiautomatica, anche ad un solo colore di stampa. CPL Fabbrika commercializza entrambi i tipi di macchina. Indicativamente un banco manuale ha un costo inferiore ai 1000 euro (occorre però capire se intendete stampare la stoffa prima o dopo la confezione); mentre un banco semiautomatico ad un colore costa a partire da 8400 euro.

Per la preparazione del telaio potete ricorrere ad un service esterno. CPL Fabbrika fa questo servizio.

Franco Ratto

Puoi Trovare l'articolo al seguente indirizzo:

<https://serigrafiaitalia.cplfabbrica.com/431/stampare-magliette-con-effetto-silicone-in-rilievo/>