DTF-DTG GLUE Ritardo di Fiamma - Cod. GPCOPURFDTF1/2

SCRIZION

EGFICE

TREZZATURE

Colla termoadesiva in polvere COPU con ritardo di fiamma per sistema DTF da utilizzare per realizzare film transfer DTF/DTG con ritardo di fiamma per decorare tessuti naturali e sintetici di ogni colore

DTF-DTG GLUE **COPU RF** è una colla termoadesiva in polvere in **granulometria 80-200 µm**, con elevata elasticità finale (copoliuretanica).

- Stampante DTF o DTG con relativi inchiostri a pigmento tessile
- Software RIP
- Forno
- Termopressa



MPIEGO

APPLICAZIONE COLLA (SPOLVERO)

L'applicazione della colla è l'ultimo passaggio nella produzione del film transfer DTF/DTG.

Cospargere immediatamente la colla termoadesiva in polvere sull'inchiostro bianco a pigmento tessile.

Spolverare tramite idonee attrezzature o a mano, con l'utilizzo di appositi dispositivi di protezione per occhi e vie respiratorie. *Non inalare*.

Solo in caso l'inchiostro bianco risulti ancora troppo liquido si consiglia di attendere dai 2 ai 10 minuti prima di procedere allo spolvero. I tempi di attesa possono variare anche in base alla temperatura e all'umidità. Se, infatti, si pone il film stampato su una superficie tiepida potrebbero essere sufficienti anche pochi secondi.

L'inchiostro si deve rapprendere, in modo che il movimento e il peso della polvere non danneggi la qualità del fondo bianco.

Rimuovere, infine, la polvere in eccesso scuotendo il film.

N.B: Prima dell'uso si consiglia di setacciare la polvere per avitare grumi.

Con 1 Kg di colla in polvere, si cospargono fino a 28-30 mq in funzione della copertura dell'immagine.

1

POLIMERIZZAZIONE INK / FUSIONE COLLA

135-150°C per circa 3 minuti (la superficie della colla dovrà apparire lucida).

Utilizzare per questa fase un forno serigrafico a tunnel o cassetti o un forno DTF.

N.B.: La temperatura va misurata al film. In alternativa occorre fare riferimento alle istruzioni fornite dal produttore del forno utilizzato.

2

TRASFERIMENTO SUL TESSUTO

Pelli e tessuti poco resistenti al calore: a partire da 125-130°C per 15-10"

Poliestere: 135-140°C per 15-10" **Cotone:** 145-150°C per 15-10"

Per la rimozione del liner basarsi sulle istruzioni del fornitore. Questa colla è adatta sia a film a caldo che a freddo.

Ripressare nuovamente, proteggendo la stampa con velina antiadesiva, per 10-15 secondi per fissare perfettamente i colori e migliorare la resistenza al lavaggio.

3

TENZE

Prima di lavare il capo attendere 48-72 ore. Se si rispettano tutti i parametri, la resistenza al lavaggio arriva fino a 40 gradi in lavatrice.

Conservare in luogo fresco e asciutto.

Non esporre ai raggi solari.

Se si osservano tali indicazioni il prodotto conserva inalterate le sue proprietà per almeno 2 anni.

Le informazioni riportate sulla scheda sono da considerarsi puramente indicative, in quanto fanno riferimento a test effettuati nei nostri laboratori e con attrezzature di nostra proprietà. È buona norma effettuare delle prove prima di ogni produzione. Shock Line è responsabile della sostituzione di eventuale materiale difettoso, ma non dei danni derivanti dall'utilizzo dello stesso.

Allestimenti disponibili: 0,5 Kg - 5 Kg - 25 Kg.

SHOCKLINE about your transfer paper

T. +39 0875 751194 - F. +39 0875 751329 info@shockline.it - skype shock.line www.shockline.com cod.