KODACOLOR Direct to Film (DTF) / Film to Fabric (FTF) Transfer Film

STAMPA
GUIDA ALL'APPLICAZIONE

Passaggio 1: stampa su pellicola

- Utilizzando una stampante a getto d'inchiostro DTF, inserire la pellicola di trasferimento Kodak DTF/FTF nel vassoio della carta della stampante o nel supporto del rotolo di carta
- Per camicie scure:
  - stampa l'immagine a colori sulla pellicola
  - stampa il lato dell'immagine in bianco sopra l'immagine a colori
- Per magliette leggere:
  - stampa l'immagine a colori sulla pellicola

Passaggio 2: applicazione della polvere

- Applicare uniformemente la polvere hot- melt Kodak DTF/FTF sopra la stampa bagnata
- La polvere bianca può essere utilizzata per tutte le applicazioni mentre la polvere nera può essere scelta per lavorazioni scure
- La polvere può essere applicata manualmente sulla stampa con un vassoio che viene agitato per coprire tutta la stampa
  - NOTA: per l'applicazione della polvere può essere utilizzato anche un agitatore commerciale automatizzato
- Assicurarsi che la polvere sia distribuita uniformemente sulla superficie stampata della pellicola
- Rimuovere con attenzione la polvere in eccesso

Passaggio 3: sciogliere la polvere

- Posizionare la pellicola con l'immagine stampata e la polvere applicata in un forno di polimerizzazione e riscaldare per 2-3 minuti a 100-120ºC

oppure

- Posizionare la pellicola all'interno di una termopressa, in bilico e senza esercitare pressione. Si consiglia uno spazio di 4-7 mm tra la pellicola e la piastra superiore della termopressa, per 3-5 minuti a 140-150ºC. Non chiudere completamente la pressa.

Passaggio 4: pre-pressatura

- Pre-pressare il tessuto prima di trasferire l'immagine dalla pellicola per 2-5 secondi
  - La pre-pressatura appiattisce il tessuto e rimuove l'umidità in eccesso contenuta nel tessuto
  - La pre-pressatura aiuta a trasferire con efficientemente l'immagine dalla pellicola al tessuto

Passaggio 5: trasferimento

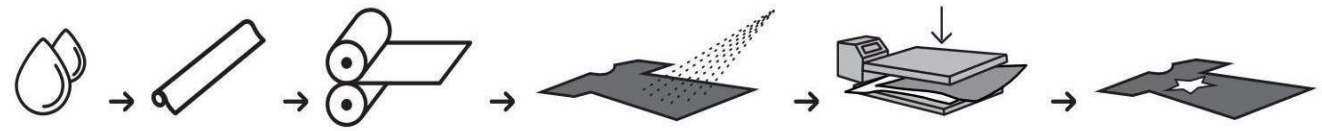
- La pellicola con l'immagine e la polvere sciolta viene posizionata sul tessuto prestampato nella termopressa
- Premere/polimerizzare l'immagine sul tessuto per 10-20 secondi a 160-180ºC

Passaggio 6: peeling a freddo

- Lasciar raffreddare completamente la pellicola/l'immagine attaccata al tessuto
- Separare la pellicola dal tessuto, lasciando la parte desiderata dell'immagine sul tessuto

Passaggio 7: post-pressatura

- Un processo post-pressatura è altamente raccomandato per migliori risultati ed alte prestazioni per resistere al lavaggio e allo sfregamento
- Pressare nuovamente l'immagine sul tessuto per 10-20 secondi a 160-180ºC



Dichiarazione di non responsabilità: le informazioni di cui sopra si basano sui nostri test di laboratorio e sulla nostra esperienza. I risultati possono variare in base alle diverse condizioni.
La decisione finale in merito all'idoneità del prodotto ad un uso particolare è di esclusiva responsabilità dell'utilizzatore. Questo documento è soggetto a modifiche senza preavviso.

© 2022 Kodak. TM: Kodak, Kodacolor, logo Kodak.

Offitek s.r.l. - Via delle Bertesche, 13 - 50058 Signa (FI)
tel. +39 055 732531 - commerciale@offitek.it

www.offitek.it

Cosa c'è nel DTF•KIT per le stampanti DTG

Tutto deve essere installato e funzionare in pochi minuti. Il DTF•Kit contiene:

PIASTRA RISCALDATA 40 X 50CM

Ultrasottile, solo 10mm quindi si adatta a qualsiasi marca di stampante DTG. Ogni piastra riscaldata ha un termostato digitale per settare le temperature corrette. La piastra riscaldata ha anche un tappeto adesivo per tenere la pellicola bloccata durante la stampa, con questa soluzione non si ha più l'effetto "sanguinamento" dell'inchiostro.

DTF BOX FORNO

Forno DTF per polimerizzazione e trasferimento su pellicola. Scioglie la polvere DTF in modo uniforme senza utilizzare una pressa a caldo. Temperatura massima100-150°C. Regolatore di temperatura massima e funzione timer. Imposta un allarme acustico per ricordarti che il tuo trasferimento è terminato

DTF KIT SHAKER & CASSETTO

Ciò consente di posare uniformemente la polvere TPU sull'inchiostro e di raccogliere eventuali fuoriuscite nel vassoio. Il vassoio ha un beccuccio per rovesciare facilmente la polvere nello shaker.

100 A3+ TRANSFER FILM SHEETS

(si spellicola a freddo) Ogni pellicola è rivestita in modo specifico per l'utilizzo con inchiostri DTG.

1 KG WHITE TPU GLUE POWDER

Confezionato in flaconi da 1kg con ampia apertura che consentono di mantenere la polvere asciutta durante la conservazione.

Offitek s.r.l. - Via delle Bertesche, 13 - 50058 Signa (FI)
tel. +39 055 732531 - commerciale@offitek.it

www.offitek.it