

# SubliToCotton

— 簡単に「綿 100% に昇華転写プリント」できる —



SubliToCotton.jp

< 商品 > ■ 専用ブルー転写紙 ■ 専用コーティングパウダー

< 特長 > ■ 綿 100%、綿 / ポリエステル混紡、ポリエステル・・・ホワイトまたは淡色生地

SubliToCotton のプリントシステムは、既存の昇華プリンタと標準の昇華インクを使用して、簡単に綿 100% のホワイトまたは淡色生地にフルカラープリントを可能にします。

この製品は、グラデーション、ベクターグラフィックス、ライン、文字のすべてに最適です。絵柄部分のみ転写プリントされるので、余分なポリマーが衣類に残ることはありません。カッティングやカス取りをするなどの、大変な作業も必要ありません。

- 淡色生地は、プリントカラーに生地色が影響（透過）します。
- プrintカラーがブラックであれば、すべての生地色に利用できます。

< プリント方法 >

## ■ STEP1 : プリント・・・転写紙にミラープリントする。

SubliToCotton 専用ブルー転写紙に、ミラー画像でプリントします。このブルー転写紙は、昇華インクが完全には浸み込みません。次の工程に必要なちょうど良い加減で、ブルー転写紙の表面にインクが湿ったままで保持されます。

- 用紙の端から端までプリントしないでください。作業の際に手で持つ部分が必要なので、推奨は1~1.5cm 内側。
- 転写紙に若干のカーブがある場合は、ゆっくりと反対方向に曲げ、まっすぐになるように調整してください。
- インクに指が触れないように注意してください。
- 一度に1枚ずつ印刷します。通常、STEP1~2 は連続の作業工程です。
- プリントした転写紙を重ねることはできません。

## ■ STEP2 : コーティングパウダー塗布・・・コーティングパウダーを振りかける。

ブルー転写紙のプリントされた画像に、コーティングパウダーを振りかけます。プリントされた画像（湿っているインク部分）のみにパウダーが付着します。プリントされていない部分にはパウダーは付着しません。

- コーティングパウダーを A3 または A4 より少し大きい容器に入れてください。適切な保管のため密閉できる容器を推奨。
- 転写紙を静かに振ったり軽くたたくようにして、余分なコーティングパウダーを容器に振り落としてください。
- コーティングパウダーを振りかけた転写紙を重ねることはできません。

## ■ STEP3 : 転写・・・圧着プレスして、冷めてからはがす。

綿 100% の生地の上に、プリント画像側を下にして、ゆっくり静かにブルー転写紙をのせて圧着プレスします。冷めてから転写紙をはがすとプリント画像のみが転写されます。

- 転写紙をのせたあとに動かすことはできません。
- 転写紙をのせる前に必ず生地を空プレス 10 秒してください。生地の毛羽立ちがプリントの仕上がりに影響します。
- プレス機の設定温度は、180 度。圧力は中圧。本プレス 45 秒。
- 冷めてから転写紙をはがしてください。仕上げプレスは必要ありません。

黄ばみを軽減したい場合は、下記の条件でプリントをお試しください。  
推奨ではありませんので、プリントテストを実地していただき判断をお願いいたします。

- プレス機の設定温度は、170~175 度。圧力は中圧。
- プレス機の上ゴテを直接生地にあてずに、テフロンシートを使用する。
- 転写紙をのせる前に必ず生地を空プレス 10 秒。
- 本プレス 60 秒。
- 冷めてから転写紙をはがす。
- 仕上げプレスはなし。

< 洗濯およびアイロン >     • 耐洗濯性は 40 度まで。漂白剤は使用や、乾燥機、ドライクリーニングは不可。  
  • 直接アイロンがけは不可。必要な場合は、生地の裏側から軽くアイロンをしてください。

※お願い

この製品情報シートに含まれる情報および推奨事項は、現在の情報と知識に基づいています。しかし、可能性のあるあらゆる状況や、システムをカバーすることはできません。お客様により良い製品を届けるために、プリント提供する場合には、事前にテストプリントの実地をお願いいたします。そして、気がついたことや、問題点、解決方法などや質問がありましたら、ご連絡いただければ幸いです。