

製品の概要

PRODUCT DESCRIPTION

BF PRINT UVは、PVC、可塑剤、重金属不使用の、マット面質ポリウレタンフィルムです。UV硬化インク搭載プリンタでご使用になれます。

微粘着のPETライナーを採用し、印刷時の安定性、カス取り時の作業性を向上しています。

ガーメント素材への転写時はBF MYLARをご使用ください。

転写後、熱いうちにBF MYLARを剥がします(ホット剥離)

UVプリンタの特長である速乾性を生かし、乾燥時間を設けることなく、迅速な生産が可能です。

テクニカルデータ



フィルム：ポリウレタン(PU)



厚み：80μ(±5%)



ライナー：微粘着PETフィルム



表面：マット



インク：UV

貼り付け手順

APPLICATION STEPS

- BF PRINT UVに正像で印刷する
- 45°のブレードを使用してフィルムをカットする
- 使用しない部分を取り除く
- グラフィックにBF MYLERを貼り、スキージーで気泡を取り除く
- ライナーからグラフィックを剥がす
- あらかじめ熱転写機を140°Cに設定する
- ガーメント素材を熱転写機にセットする
- グラフィックを素材の上に配置し、140°Cで10秒間プレスする
- 温かいうちにBF MYLERを剥がす(ホット剥離)

カッター設定



カット設定：正像



カッター刃：45°



最小カットサイズ：0.5mm

サイズ

SIZES

Roll

500mm × 25M

圧着時の注意



プレス温度：140°C



プレス時間：10秒



ライナー剥離：ホット



圧力：中程度 - 3,5 bar - 50 PSI



テキスタイル：天然繊維/合成繊維/混紡

洗濯適正

WASH RESISTANCE

最初の洗濯	12 時間後
洗濯最高温度	40°C
ドライクリーニング	×
タンブラー乾燥	×

安全上の注意

本書に記載されている数値は、標準的なコンディションにおける試験結果に基づく平均値であり、保証値ではありません。
ガーメント素材のバリエーションを考慮し、本生産の前に各素材ごとの検証を実施することを強く推奨します。

Rev_2021/12

BF PRINT UV

PRINT&CUT



- UVプリンタの用途拡大
- 乾燥時間不要で作業効率アップ
- すぐれた耐水性と耐久性