# 熱転写シートのご案内

SANTO Heat Transfer Sheet guide





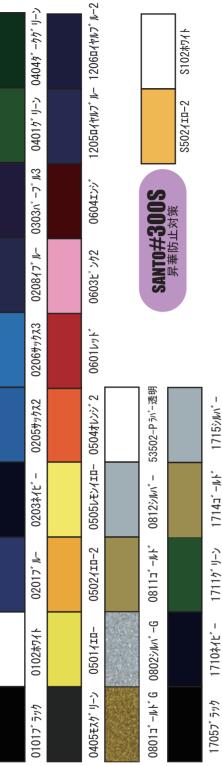


品質の Made in JAPAN を世界へ SANTO の製品は国内自社工場で生産しています

# 熱転写シート色見本帳

# 三登商事株式会社





S102474h

17141 - 111 1711がリーン 171041E

17057 539

1707 4II 1708 Lyk 1709 Lyk 1709 Lyk 1709 Lyk 1712 4II 4II 1713 J. W- 1716 P. L- 1717 1715 1718 1745 1706 471

2回目の転写

回目の転写

#300/#3001/#300S/#300TS

SANTO#300TS 昇華防止対策(ツャ消し)

シャ消し (マル調)

転写方法 (2度7° 1,7)

規格:ロールサイズ、630mm×10M 枚葉 630mm×430mm

温度 時間 加圧 130~150°C 15秒以上 300~400 g/cm<sup>3</sup> 時間 加圧 5~6秒 300~400g/cm

※冷めてからシートのフィルムを剥がす)

温度 130~150°C

リケイ紙及びテクスチャリングetcをシートの上に置きプレス

規格: ロールサイズ 630mm×10M 枚葉 630mm×430mm 転写方法 (2度7°17)

規格: ロールサイズ 630mm×20M 転写方法(1/2度プレス)

 $630 \text{mm} \times 430 \text{mm}$ 

**SANTO #200T** 薄いツヤ消しラバー

転写条件(1度プレスのみの場合) 雪蛤 度のプレスで転写可能 迴 135°C

※冷めてからシートのフィルムを剥がす)

回目の転写 ョ 135°C  $300 \sim 400 \, \text{g/cm}$ 廿田 20秒

回目の転写

T206 レット

T204\*4L' - T205/In-2

通常より生地に馴染ませたい場合

T2037 1

T2017 ラック T202 ホワイト T207 ゲリーン

リケイ紙及びテクスチャリングetcをシートの上に置きプレス

130~150°C 20秒以上 200~300g/cm

5~10秒 200~300 g/cm

130∼150°C

回目の転写

※冷めてからシートのフィルムを剥がす)

加圧

邮车

雷雪

2回目の転写

加圧

副 5~10秒 300~400 g/cm 加田

雪曲

15秒以上 |300~400 g/cm| 135°C

620mm × 430mm

枚葉

規格:ロールサイス、620mm×10M

転写方法 (2度プレス)

SANT反射

撥水恠

4812シルバー 4701 Fイエロー 4702 Fオレンジ 4703 Fピッンク 4704 F グリーン

48111 - JJF

4802シルバー G

48011 - JLF G

4601 レット

二中田型

4504オレンジ

4203ネイビュー 4207ロイヤルブ ルー 4303パ ープ ル3 4402ケリーケリーン4404ダーケゲリーン 4501イエロー

42017 11-

4102木9イト

41017 579

4902 蒸着シルバー

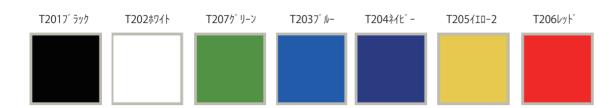
リケイ紙及びテクスチャリング etcをシートの上に置きプレス

(※ 冷めてからシートのフィルムを割がす)

# SANTOラバーシート #200T (つや消し)



# 薄くて違和感のないカッティングシート

1度の転写で艶なしに仕上がります。 薄くて違和感が少ないのでTシャツ、 トレーナー、ゼッケン等に最適プリント仕上り。 

# 繊細なデザインに最適!伸縮性抜群で生地の動きに柔軟に対応!

コスト面、細かなデザインのカット、カス取りに優れた作業性の良い薄い艶消しタイプのシートです。

伸縮性があり、 転写後は素材生地とも良く馴染むので Tシャツ、トレーナー、 ゼッケン等のマーキングに最適です。

- 高いコストパフォーマンス
- カス取りのしやすさで作業効率アップ
- 薄く、柔軟性に優れている
- 素材生地との親和性も抜群

### 転写条件

### 1度プレスの場合

※生地への定着度を増すために2度プレスをお勧めします

温度	時 間	加圧
135℃	15秒以上	300 ~ 400g/cm2

※ 冷めてからシートのフィルムをはがす

### 2度プレスの場合

1回目の転写

温度	時間	加圧
135℃	5~6秒	300 ~ 400g/cm2

※ 冷めてからシートのフィルムをはがす

2回目の転写 ※リケイ紙およびテクスチャリング紙をシートの上に置いてプレス

温度	時 間	加圧
135℃	10 秒以上	300 ~ 400g/cm2

### 規格

ロール : 630mm × 20M カット : 630mm × 430mm 素材

ウレタン(100%)

- ※ 転写前に空プレスを行い生地を馴染ませて頂けると綺麗に仕上がります。
- ※ カット前に保護シールをはがしてください。
- ※ 熱プレスされた際のPETフィルムは、冷めてからめくってください。
- ※ シートの再加熱/本転写時は、必ずリケイ紙等を当てて行ってください。
- ※ 洗濯後のアイロン掛けは、シートに直接アイロンが触れない様、布生地等をシート部分に被せて行ってください。
- ※ 本使用前には必ず転写テストを行ってください。
- ※ 厚手素材へのプリントの際は、圧力を集中させる「テクスチャリングペーパー」の使用をおすすめ致します。

JIS 規格:L103 法 5 回 5 級・ドライクリーニング(石油系) 5 級・摩擦堅牢度 5 級

試験結果 塩素試験 5級・ホルマリン 0.01以下(生後 24カ月以内の乳幼児衣類に使用可能)

# SANTOラバーシート #300 / #300T



# 強靭で伸縮性に優れ、薄膜仕上げ

スタンダードラバーシート。 薄膜仕上げで光沢のある #300(24色) と つやを抑えた#300T(5色)をご用意。



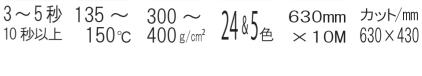


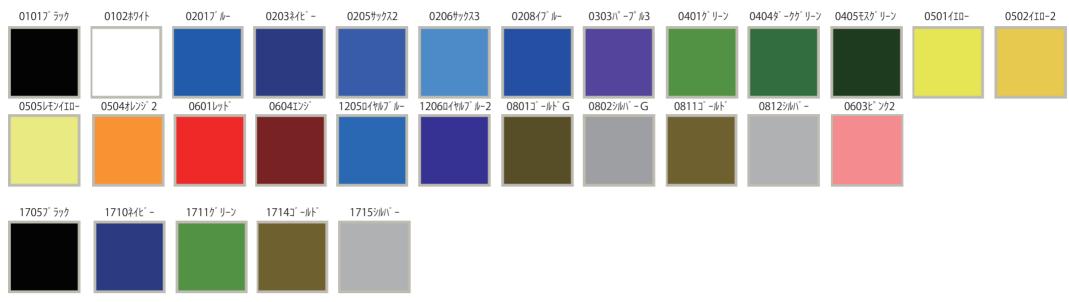












# 多くの生地に転写可能

防水・撥水処理された生地以外は、全て転写可能です。 再アイロンが可能で、摩擦による熱の加わりもに大丈夫。

- 優れた伸縮性
- 多くの生地素材に転写可能
- 薄くて強靭
- 再アイロン可能



### 転写条件

1回目の転写 ※ 冷めてからシートのフィルムをはがす

温度	時 間	加圧
135 ~ 150℃	3~5秒	$300 \sim 400 \mathrm{g/cm^2}$

2回目の転写 ※リケイ紙およびテクスチャリング紙をシートの上に置いてプレス ※テフロン紙は使用不可

温度	時 間	加圧
135 ~ 150°C	10 秒以上	$300 \sim 400 \text{g/cm}^2$

### 規格

カット :

ロール : 630mm × 10M 630mm × 430mm 素材

ウレタン(100%)

- ※ 転写前に空プレスを行い生地を馴染ませて頂けると綺麗に仕上がります。
- ※ カット前に保護シールをはがして下さい。
- ※ 熱プレスされた際のPETフィルムは、冷めてからめくってください。
- ※ シートの再加熱/本転写時は、必ずリケイ紙等を当てて行ってください。
- ※ 洗濯後のアイロン掛けは、シートに直接アイロンが触れない様、布生地等をシート部分に被せて行ってください。
- ※ 本使用前には必ず転写テストを行ってください。
- ※ 厚手素材へのプリントの際は、圧力を集中させる「テクスチャリングペーパー」の使用をおすすめ致します。

JIS 規格:L103 法 5 回 5 級・ドライクリーニング(石油系) 5 級・摩擦堅牢度 5 級

試験結果 塩素試験 5級・ホルマリン 0.01以下(生後24カ月以内の乳幼児衣類に使用可能)

# SANTO ラバーシート #300S/#300TS (昇華対策シート)



# 昇華対策シートのスタンダード

昇華染料による色上がり対策を施したシート。 つやのある #300(2色)と、つやを抑えた #300TS(9色)





10 秒以上



1718サックス3









 $135^{\circ}$ C  $300 \sim 299$  630mm カット/mm  $400\,\mathrm{g/cm^2}$  299色  $\times 10$  630×430





# 伸縮性をもつ昇華対策シート

昇華染料により染色された生地に対し、 加熱により染料が シートに染まることを防止対策を施したシート。 防水・撥水処理された生地以外は、全て転写可能です。 再アイロンが可能。#300TSは床との摩擦にも大丈夫。

- 昇華防止対策シート
- 伸縮性抜群
- 多くの生地素材に転写可能
- 再アイロン可能

### 転写条件

### ▶#300S

### 1回目の転写

. — — — — — — — — — — — — — — — — — — —			
温度	時 間	加圧	
135℃	3~5秒	300 ~ 400g/cm2	

### ※ 冷めてからシートのフィルムをはがす

### ※リケイ紙およびテクスチャリング紙を

2回目の転写 シートの上に置いてプレス

温度	時 間	加圧
135℃	10 秒以上	$300 \sim 400 \text{g/cm}^2$

### ·#300TS (つや無し)

### 1回日の転写

温度	時 間	加圧	
135℃	3~5秒	300 ~ 400g/cm2	

### ※ 冷めてからシートのフィルムをはがす

### ※リケイ紙およびテクスチャリング紙を

シートの上に置いてプレス 2回目の転写

温度	時間	加圧
135℃	10 秒以上	300 ~ 400g/cm2

### 規格

ロール : 630mm × 10M 630mm × 430mm カット

素材

ウレタン(100%)

- ※ 転写前に空プレスを行い生地を馴染ませて頂けると綺麗に仕上がります。
- ※ カット前に保護シールをはがして下さい。
- ※ 熱プレスされた際のPETフィルムは、冷めてからめくってください。
- ※ シートの再加熱/本転写時は、必ずリケイ紙等を当てて行ってください。
- ※ 洗濯後のアイロン掛けは、シートに直接アイロンが触れない様、布生地等をシート部分に被せて行ってください。
- ※ 本使用前には必ず転写テストを行ってください。
- ※ 厚手素材へのプリントの際は、圧力を集中させる「テクスチャリングペーパー」の使用をおすすめ致します。

JIS 規格:L103 法 5 回 5 級・ドライクリーニング(石油系) 5 級・摩擦堅牢度 5 級

試験結果 塩素試験 5 級・ホルマリン 0.01 以下(生後 24 カ月以内の乳幼児衣類に使用可能)

# SANTO ラバーシート #400 (撥水・防水シート)



# 撥水・防水効果シート

# 撥水・防水効果に優れたカッティングシート

データ方向 転写時間 転写温度 プレス圧 色 数 メティア単位 メティア単位

5~10秒 120~









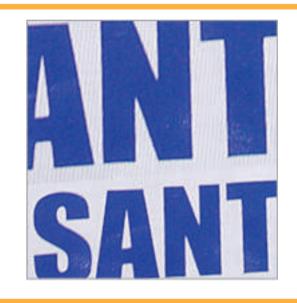
 $\times$  1 OM 630  $\times$  430



# 伸縮性抜群

撥水防水伸縮性に優れ強靭で薄膜光沢仕上げ防撥水加工生地及び ナイロン製品に最適です。

- 撥水・防水効果
- 伸縮性抜群
- ナイロン製品に最適



### 転写条件

1回目の転写

温度	時 間	加圧
120 ~ 130°C	5~10秒	$200 \sim 300 \mathrm{g/cm^2}$

※ 冷めてからシートのフィルムをはがす

2回目の転写 ※リケイ紙およびテクスチャリング紙をシートの上に置いてプレス

温度	時間	加圧
120 ~ 130℃	15 秒以上	$250 \sim 400 \mathrm{g/cm^2}$

転写条件は対象物の生地素材の状態によって、 温度・圧力の調整が必要な場合があります。 約5秒の仮止め後、マーク地裏側から上記条件での加熱・加圧により接着強度が増します。 シートの再加熱 / 本転写時は、必ずリケイ紙等を当てて行ってください。

規格

素材

ロール : 630mm × 10M 630mm × 430mm カット

ウレタン(100%)

- ※ 転写前に空プレスを行い生地を馴染ませて頂けると綺麗に仕上がります。
- ※ カット前に保護シールをはがして下さい。
- ※ 熱プレスされた際のPETフィルムは、冷めてからめくってください。
- ※ シートの再加熱/本転写時は、必ずリケイ紙等を当てて行ってください。
- ※ 洗濯後のアイロン掛けは、シートに直接アイロンが触れない様、布生地等をシート部分に被せて行ってください。
- ※ 本使用前には必ず転写テストを行ってください。
- ※ 厚手素材へのプリントの際は、圧力を集中させる「テクスチャリングペーパー」の使用をおすすめ致します。。

JIS 規格:L103 法 5 回 5 級・ドライクリーニング(石油系) 5 級・摩擦堅牢度 5 級

試験結果 塩素試験 5級・ホルマリン 0.01以下(生後24カ月以内の乳幼児衣類に使用可能)

# SANTOラバーシート 反射シート



# アルミ蒸着タイプ

アルミ蒸着タイプで反射も良好

4902蒸着シルバ-

データ方向 転写時間 転写温度 プレス圧 色 数 メディア単位 メディア単位





 $^-$  5~15秒  $150^\circ$ C 150~ シルバー 620mm カット/mm 以上 400 g/cm² シルバー imes 1 OM 620 imes 430

# JIS 規格の 3 倍!

アルミ蒸着タイプで輝度が JIS 規格の 3 倍!※JIS Z9117 に準ずる。 撥水・防水処理された生地に転写可能! 透明インク(メジュウム)等でスクリーン印刷も可能!

- 撥水・防水生地に転写可能。
- スクリーン印刷可能。
- 細かいデザインに。
- 透明インク(メジュウム)等を使って表面にスクリーン印刷も可能。



### 転写条件

1回目の転写

温度	時 間	加圧
150℃	5~6秒	$150 \sim 200 \mathrm{g/cm}^2$

※ 冷めてからシートのフィルムをはがす

2回目の転写 ※リケイ紙およびテクスチャリング紙をシートの上に置いてプレス

温度	時 間	加圧
150°C	15 秒以上	250~400g/cm2

転写条件は対象物の生地素材の状態によって、温度・圧力の調整が必要な場合があります。 約5秒の仮止め後、マーク地裏側から上記条件での加熱・加圧により接着強度が増します。 シートの再加熱 / 本転写時は、必ずリケイ紙等を当てて行ってください。

### 規格

素材

ロール : 600mm × 10M 600mm × 430mm カット

ウレタン(100%)

- ※ 転写前に空プレスを行い生地を馴染ませて頂けると綺麗に仕上がります。
- ※ カット前に保護シールをはがして下さい。
- ※ 熱プレスされた際のPETフィルムは、冷めてからめくってください。
- ※ シートの再加熱/本転写時は、必ずリケイ紙等を当てて行ってください。
- ※ 洗濯後のアイロン掛けは、シートに直接アイロンが触れない様、布生地等をシート部分に被せて行ってください。
- ※ 本使用前には必ず転写テストを行ってください。
- ※ 厚手素材へのプリントの際は、圧力を集中させる「テクスチャリングペーパー」の使用をおすすめ致します。

JIS 規格:L103 法 5 回 5 級・ドライクリーニング(石油系) 5 級・摩擦堅牢度 5 級

試験結果 塩素試験 5級・ホルマリン 0.05以下(生後24カ月以内の乳幼児衣類に使用可能)

# SANTOラバーシート フロッキー



# カッティングマシーン対応

カッティングマシンでカットできるフロッキーシート

### データ方向 転写時間 転写温度 プレス圧 色 数 メティア単位













15 秒

# 毛足 0.3mm

毛足 0.3mm 程度の薄手タイプ。

- カッティングマシン対応
- 毛足 0.3mm の薄手タイプ
- トレーナーなど厚手の牛地に最適



### 転写条件

### ■ 本転写条件

温度	時 間	加圧
150 ~ 160°C	15 秒	250 ~ 300g/cm2

転写条件は対象物の生地素材の状態によって、 温度・圧力の調整が必要な場合があります。 約5秒の仮止め後、マーク地裏側から上記条件での加熱・加圧により接着強度が増します。 シートの再加熱 / 本転写時は、必ずリケイ紙等を当てて行ってください。

### 規格

ロール :  $500 \text{mm} \times 25 \text{M} (\pi \text{D} + 1 \text{D} +$ 

### 素材

ポリエステル&レーヨン

- ※ 転写前に空プレスを行い生地を馴染ませて頂けると綺麗に仕上がります。
- ※ カット前に保護シールをはがして下さい。
- ※ 熱プレスされた際のPETフィルムは、冷めてからめくってください。
- ※ シートの再加熱/本転写時は、必ずリケイ紙等を当てて行ってください。
- ※ 洗濯後のアイロン掛けは、シートに直接アイロンが触れない様、布生地等をシート部分に被せて行ってください。
- ※ 本使用前には必ず転写テストを行ってください。
- ※ 厚手素材へのプリントの際は、圧力を集中させる「テクスチャリングペーパー」の使用をおすすめ致します。

JIS 規格:L103 法 5 回 5級・ドライクリーニング(石油系) 5級・摩擦堅牢度 5級

試験結果 塩素試験 5級・ホルマリン 0.01以下(生後24カ月以内の乳幼児衣類に使用可能)

# SANTOラバーシート 製版用シート



# スクリーン印刷製版フィルム

水性インク用スクリーン製版フィルム

データ方向 転写時間 転写温度 プレス圧 色 数 メティア単位











10秒 100~ 以上 140℃ 7個次転写 ブルー 630m ×30

# 貼ってはがせる製版シート

溶剤熱により貼ったシートが簡単にめくれ同一版を何回も使用可能です。カットしてスクリーン版に直接アイロン等で貼り付けてください。

- 再利用可能。
- アイロン転写が可能



# 転写条件

### ■ 本転写条件

温度	時 間	加圧
110 ~ 140°C	5~10秒	アイロン転写可能

規格

ロール : 630mm × 30M

素材

ウレタン (100%)

※ シートの再加熱 / 本転写時は、必ずリケイ紙等を当てて行ってください。

※ 本使用前には必ず転写テストを行ってください。

# SANTO ラバーシート プロテクトシート (ラバー透明)



# 保護カバーシート

SPシート(溶剤インクジェットシート)の表面保護カバーシート











630mm  $\times 20M$ 

# マーク表面の色落ちや傷の防止に最適!

SPシート(溶剤インクジェットシート)の表面に二重圧着する事で 耐久性・耐光性が格段に向上します。

- 多くの牛地素材に転写可能
- 色落ちを防ぎたい商品に



拡大図



### 転写条件

温度	時 間	加圧
120~130℃	5~6秒	350~450g/cm2

※ 冷めてからシートのフィルムをはがす

SPシート(溶剤インクジェットシート)の表面に上記の条件にて張り付けて使用してください。 ※貼りつける際にはしっかりとスキージ等でこすり、空気を抜いて貼りつけください。 ※本プレスの際は、SPシート(溶剤インクジェットシート)の転写条件にて張り付けてください。

シートの再加熱時は、必ずリケイ紙等を当てて行ってください。

詳しい転写方法に関しましては弊社HP動画を参照下さい。



http://www.san-t.co.jp/

規格

 $\Box$ -J $\nu$  : 630mm  $\times$  20M

素材

ウレタン(100%)

- ※ 転写前に空プレスを行い生地を馴染ませて頂けると綺麗に仕上がります。
- ※ カット前に保護シールをはがしてください。
- ※ 熱プレスされた際のPETフィルムは、冷めてからめくってください。
- ※ シートの再加熱/本転写時は、必ずリケイ紙等を当てて行ってください。
- ※ 洗濯後のアイロン掛けは、シートに直接アイロンが触れない様、布生地等をシート部分に被せて行ってください。
- ※ 本使用前には必ず転写テストを行ってください。
- ※ 厚手素材へのプリントの際は、圧力を集中させる「テクスチャリングペーパー」の使用をおすすめ致します。

JIS 規格:L103 法 5 回 5 級・ドライクリーニング(石油系) 5 級・摩擦堅牢度 5 級

試験結果 塩素試験 5 級・ホルマリン 0.05 以下(生後 24 カ月以内の乳幼児衣類に使用可能)

# SANTO Solvent inkjet SP-OWLs® (蓄光シート)



# 業界初フルカラー印刷対応蓄光熱転写シート

衣類への転写もフルカラー印刷で昼と夜で違う表情を自由に演出。 熱が使えない場所には ステッカータイプ で。









 $630 \, \mathrm{mm} \times$  $10m \sim 1m$ 

5~7秒135~ 15秒以上 140°C 450 g/cm²

# 繰り返しの洗濯も OK

従来の溶剤系に加え、ラテックスインク 、UV スクリーン印刷にも対応。 繰り返しの洗濯に強い堅牢度。 光を蓄えるだけでなく、体温にも反応し燐光!

- 弱撥水・弱防水生地にも転写可能
- 繰り返しの洗濯に強い堅牢度
- 溶剤系 / ラテックス /UV / スクリーン印刷に対応





# 輝度とりん光時間

M=熱転写タイプ、F=ステッカータイプ

SP-OWLs	30分	60分	JIS 規格	30分	60分
м/0 • F /0					
M/1 • F /1	53	24	JB	30	15
受注生産(OEM商品) M/2 • F /2	101	37	JC	62	30
受注生産(OEM商品) M/4 • F/4	178	72	JD	124	60
				単位	(mcd/ m²)

SP-OWLs タイプ(JB級= M/1.F/1 , JC級= M/2.F/2 , JD級= M/4.F/4) 輝度 (JC級 = M/2.F/2 (480分後 3mcd)、JD級 = M/4.F/4 (720分後 3mcd)

### JIS 規格について

素材

蓄光製品の明るさについては JIS Z9107(安全標識一性能の分類、 性能基準及び試験方法)の中で明るさに応じて JA ~ JD まで 4つの規格が設けられています。

JC、JD タイプの OEM 賜っております。ご相談ください。

### 転写条件

### 1回目の転写

温度	時間	加圧
135 ~ 140°C	5~7秒	$350 \sim 400 \mathrm{g/cm^2}$

※ アプリケーションシート MX が必要です

※リケイ紙およびテクスチャリング紙をシートの上に置いてプレス 2回目の転写

温度	時間	加圧
135 ~ 140℃	15 秒以上	$350 \sim 400 \mathrm{g/cm^2}$

転写条件は対象物の生地素材の状態によって、 温度・圧力の調整が必要な場合があります。 約5秒の仮止め後、マーク地裏側から上記条件での加熱・加圧により接着強度が増します。 シートの再加熱 / 本転写時は、必ずリケイ紙等を当てて行ってください。

# 規格(熱転写タイプ/ステッカータイプ)

ロール : 630mm  $\times$  1M  $\sim$  10M

: イエロー・グリーン 発光色

ブルー

ウレタン および アルミン酸ストロンチウム

詳しいアプリケーションフィルムの貼り方は弊社HP動画を参照下さい



- ※ 熱プレスされた際のアプリケーションシートは、暖かいうちにめくってください。
- ※ シートの再加熱/本転写時は、必ずリケイ紙等を当てて行ってください。
- ※ 洗濯後のアイロン掛けは、シートに直接アイロンが触れない様、布生地等をシート部分に被せて行ってください。
- ※ 本使用前には必ず転写テストを行ってください。
- ※ 厚手素材へのプリントの際は、圧力を集中させる「テクスチャリングペーパー」の使用をおすすめ致します。



http://www.san-t.co.jp/

# SANTO Solvent inkjet SP-JWP(つやあり) /JFP(つや消し)



# インクジェット対応スタンダードシート

インクジェット溶剤系のノーマルシートです。

データ方向 転写時間 転写温度 プレス圧 色 数 メティア単位













3~5秒 135 ~ 10秒以上 140°C 450 g/cm²

630mm  $\times 20M$ 

# 弱撥水・弱防水生地にも!

弱撥水・弱防水生地にも転写可能です。 伸縮性抜群!引っ張りでシートが割れにくく、用途も多様! シートに直接UV印刷、スクリーン印刷も可能です。

- 弱撥水・弱防水生地にも転写可能
- 伸縮性抜群!引っ張りに強いスタンダードシート
- UV印刷・スクリーン印刷も可能







# 転写条件

### 1回目の転写

温度	時 間	加圧
135 ~ 140°C	3~5秒	$350 \sim 400 \mathrm{g/cm^2}$

※ アプリケーションシートが必要です

※リケイ紙およびテクスチャリング紙をシートの上に置いてプレス

温度	時間	加圧
135 ~ 140℃	10 秒以上	$350 \sim 400 \mathrm{g/cm^2}$

詳しいアプリケーションフィルムの貼り方は弊社HP動画を参照下さい



http://www.san-t.co.jp/

転写条件は対象物の生地素材の状態によって、温度・圧力の調整が必要な場合があります。 約5秒の仮止め後、マーク地裏側から上記条件での加熱・加圧により接着強度が増します。 シートの再加熱 / 本転写時は、必ずリケイ紙等を当てて行ってください。

規格

素材

 $\Box - \mathcal{V}$  : 630mm × 20M

ウレタン (100%)

- ※ 転写前に空プレスを行い生地を馴染ませて頂けると綺麗に仕上がります。
- ※ 熱プレスされた際のアプリケーションシートは、暖かいうちにめくってください。
- ※ シートの再加熱/本転写時は、必ずリケイ紙等を当てて行ってください。
- ※ 洗濯後のアイロン掛けは、シートに直接アイロンが触れない様、布生地等をシート部分に被せて行ってください。
- ※ 本使用前には必ず転写テストを行ってください。
- ※ 厚手素材へのプリントの際は、圧力を集中させる「テクスチャリングペーパー」の使用をおすすめ致します。
- ※2020年3月以降より、セパレートフィルムがPETフィルムになっております。

JIS 規格:L103 法 5 回 5 級・ドライクリーニング(石油系) 5 級・摩擦堅牢度 5 級

|試験結果 | 塩素試験 5 級・ホルマリン 0.01 以下(生後 24 カ月以内の乳幼児衣類に使用可能)

# SANTO Solvent inkjet SP-J6XP



# 再昇華対策強化シート

ポリエステル染料特有のブリード(再昇華)をおさえる SP-JⅢより更に強力に効果を発揮する特殊加工が施された 昇華対策シートです。

### データ方向 転写時間 転写温度 プレス圧 色 数 メティア単位













正方向 3~!

3~5秒 135 ~ 350 ~ 10秒以上 140℃ 450 g/cm²

· É

630mm $\times 20$ M

# ツヤをおさえたい&光沢をだしたい に対応

伸縮性抜群・弱防水生地に転写可能。 シートに直接スクリーン印刷、 UV 印刷も可能です。

- 昇華染料染色生地に。
- 伸縮性抜群!
- UV印刷・スクリーン印刷も可能
- テフロンシートでより光沢のある効果も得られます。

### Roland TrueVIS インク 対応(2017年7月現在)



### 転写条件

### 1回目の転写

温度	時 間	加圧
135 ~ 140°C	3~5秒	$350 \sim 450 \mathrm{g/cm^2}$

※ アプリケーションシートが必要です

詳しいアプリケーションフィルムの貼り方は弊社HP動画を参照下さい



http://www.san-t.co.jp/

2回目の転写 ※リケイ紙およびテクスチャリング紙をシートの上に置いてプレス

温度		時 間	加	
	135 ~ 140℃	10 秒以上	$350 \sim 450 \mathrm{g/cm^2}$	

転写条件は対象物の生地素材の状態によって、温度・圧力の調整が必要な場合があります。 約5秒の仮止め後、マーク地裏側から上記条件での加熱・加圧により接着強度が増します。 シートの再加熱/本転写時は、必ずリケイ紙等を当てて行ってください。

規格

素材

ウレタン(100%)

ロール : 630mm × 20M

- ※ 転写前に空プレスを行い生地を馴染ませて頂けると綺麗に仕上がります。
- ※ 熱プレスされた際のアプリケーションシートは、暖かいうちにめくってください。
- ※ シートの再加熱/本転写時は、必ずリケイ紙等を当てて行ってください。
- ※ 洗濯後のアイロン掛けは、シートに直接アイロンが触れない様、布生地等をシート部分に被せて行ってください。
- ※ 本使用前には必ず転写テストを行ってください。
- ※ 厚手素材へのプリントの際は、圧力を集中させる「テクスチャリングペーパー」の使用をおすすめ致します。
- ※2020年3月以降より、セパレートフィルムがPETフィルムになっております。

JIS 規格:L103 法 5 回 5 級・ドライクリーニング(石油系) 5 級・摩擦堅牢度 5 級

試験結果 塩素試験 5 級・ホルマリン 0.01 以下(生後 24 カ月以内の乳幼児衣類に使用可能)

# SANTO Solvent inkjet JIIFP/JIIMP



※従来の SP-JⅢは、2017 年 10 月をもって廃番、【SP-J6X】として生まれ変わりました。

# 昇華対策シート

プレス熱で昇華してくる染料から、シート及び インクの着色を防ぐ特殊加工が施されたシート。 光沢のある JIII、つやを抑えた JIIIF に加えて シルバーインクに最適な JIIIM をご用意。

### データ方向 転写時間 転写温度 プレス圧 色 数 メティア単位







3~5秒 135 ~

10秒以上 140℃ 450 g/cm²

 $\times 20M$ 

# 弱撥水・弱防水生地にも!

伸縮性抜群・弱防水生地に転写可能。 シートに直接スクリーン印刷、UV印刷も可能です。

- 昇華染料染色生地に。
- 伸縮性抜群!
- UV印刷・スクリーン印刷も可能
- シルバーインクの発色を最大限に活かしたシート(SP-JⅢM)



### 転写条件

### 1回目の転写

温度	時間	加圧
135 ~ 140℃	3~5秒	$350\sim450\mathrm{g/cm^2}$

※ アプリケーションシートが必要です

詳しいアプリケーションフィルムの貼り方は弊社HP動画を参照下さい



http://www.san-t.co.jp/

※リケイ紙およびテクスチャリング紙をシートの上に置いてプレス 2回目の転写

温度	時間	加圧
135 ~ 140°C	10 秒以上	$350 \sim 450 \mathrm{g/cm^2}$

転写条件は対象物の生地素材の状態によって、 温度・圧力の調整が必要な場合があります。 約5秒の仮止め後、マーク地裏側から上記条件での加熱・加圧により接着強度が増します。 シートの再加熱 / 本転写時は、必ずリケイ紙等を当てて行ってください。

規格

素材

 $\Box$ -J $\nu$  : 630mm  $\times$  20M ウレタン (100%)

- ※ 転写前に空プレスを行い生地を馴染ませて頂けると綺麗に仕上がります。
- ※ 熱プレスされた際のアプリケーションシートは、暖かいうちにめくってください。
- ※ シートの再加熱/本転写時は、必ずリケイ紙等を当てて行ってください。
- ※ 洗濯後のアイロン掛けは、シートに直接アイロンが触れない様、布生地等をシート部分に被せて行ってください。
- ※ 本使用前には必ず転写テストを行ってください。
- ※ 厚手素材へのプリントの際は、圧力を集中させる「テクスチャリングペーパー」の使用をおすすめ致します。
- ※2020年3月以降より、セパレートフィルムがPETフィルムになっております。

JIS 規格:L103 法 5 回 5 級・ドライクリーニング(石油系) 5 級・摩擦堅牢度 5 級 試験結果 塩素試験 5級・ホルマリン 0.01以下(生後24カ月以内の乳幼児衣類に使用可能)

# 



# 撥水対策ならこのシート!

撥水機能と革用の機能を合わせたシートです。 水着・ジャンパーなどの、防水・撥水・伸縮などの 生地に転写可能です。

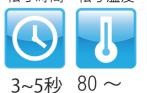
つやのある SP-J400 と、つやを抑えた 400F をご用意。

### データ方向 転写時間 転写温度 プレス圧 色 数 メティア単位



正方向





10秒以 ト 150°C 450 g/cm²





630mm  $\times 20M$ 

# 熱に弱い素材へも低温転写OK!

低温で転写が必要な革製品、 エナメルバック等に 転写可能です。

伸縮性抜群で引っ張りにも強く割れにくい不織布など 低温転写が必要な素材にも OK !

- 防水/撥水生地へ(トムス 異形糸タフタ対応)
- 伸縮性抜群!
- UV印刷・スクリーン印刷も可能



### 転写条件

### ◆ 通常転写 1回目の転写

温度	時間	加圧
135 ~ 140℃	3~5秒	$350 \sim 450 \mathrm{g/cm^2}$

### ※ アプリケーションシートが必要です

※リケイ紙およびテクスチャリング紙を シートの上に置いてプレス 2回目の転写

温度	時 間	加圧
130 ~ 150℃	10 秒以上	$350 \sim 450 \text{g/cm}^2$

### ◆ 低温転写 1回目の転写

80 ~ 100℃ 5 ~ 6 秒 200 ~ 300g/cn	温度	時 間	加圧
	80 ~ 100°C	5~6秒	$200\sim300\mathrm{g/cm^2}$

※ アプリケーションシートが必要です

※リケイ紙およびテクスチャリング紙を シートの上に置いてプレス 2回目の転写

温度	時 間	加圧
80 ~ 100°C	15 秒以上	$200 \sim 300 \text{g/cm}^2$

転写条件は対象物の生地素材の状態によって、温度・圧力の調整が必要な場合があります。 約5秒の仮止め後、マーク地裏側から上記条件での加熱・加圧により接着強度が増します。 シートの再加熱 / 本転写時は、必ずリケイ紙等を当てて行ってください。

# 規格

ロール : 630mm × 20M

# 素材

ウレタン(100%)

詳しいアプリケーションフィルムの貼り方は弊社HP動画を参照下さい

- ※ 転写前に空プレスを行い生地を馴染ませて頂けると綺麗に仕上がります。
- ※ 熱プレスされた際のアプリケーションシートは、暖かいうちにめくってください。
- ※ シートの再加熱/本転写時は、必ずリケイ紙等を当てて行ってください。
- ※ 洗濯後のアイロン掛けは、シートに直接アイロンが触れない様、布生地等をシート部分に被せて行ってください。
- ※ 本使用前には必ず転写テストを行ってください。
- ※ 厚手素材へのプリントの際は、圧力を集中させる「テクスチャリングペーパー」の使用をおすすめ致します。
- ※2020 年 3 月以降より、セパレートフィルムがPETフィルムになっております。

http://www.san-t.co.jp/

JIS 規格:L103 法 5 回 5 級・ドライクリーニング(石油系) 5 級・摩擦堅牢度 5 級 試験結果 塩素試験 5級・ホルマリン 0.01以下(生後24カ月以内の乳幼児衣類に使用可能)

# SANTO Solvent inkjet SP-JMP(メタルシート)



# メタルインクを使わずメタル仕様に

銀ベースシートで、メタリック調の表現を可能に。 伸縮性があり弱撥水・弱防水生地にも転写可能な優れもの。

# データ方向 転写時間 転写温度 プレス圧 色 数 メティア単位









3~5秒 135~ 350~ 10秒以上 140°C 450g/cm²

シルバー 630mm  $\times 20M$ 

# コスパに優れたメタルシート

色の調整で金やメタリック調の表現も思いのまま。 白プリントが可能な出力機器があればより一層の配色が可能となります。

- 弱防水/弱撥水生地へ
- 伸縮性抜群!
- UV印刷・スクリーン印刷も可能

Roland TrueVIS インク 対応(2017年7月現在)



### 転写条件

◆ 通常転写 1回目の転写

温度	時間	加圧
135 ~ 140℃	3~5秒	$350 \sim 450 \text{g/cm}^2$

※ アプリケーションシートが必要です

2回目の転写 ※リケイ紙およびテクスチャリング紙をシートの上に置いてプレス

温度	時 間	加圧
135 ~ 140℃	10 秒以上	$350 \sim 450 \mathrm{g/cm^2}$

詳しいアプリケーションフィルムの貼り方は弊社HP動画を参照下さい



http://www.san-t.co.jp/

転写条件は対象物の生地素材の状態によって、温度・圧力の調整が必要な場合があります。 約5秒の仮止め後、マーク地裏側から上記条件での加熱・加圧により接着強度が増します。 シートの再加熱 / 本転写時は、必ずリケイ紙等を当てて行ってください。

規格

素材

 $\Box$ -J $\nu$  : 630mm  $\times$  20M

ウレタン (100%)

- ※ 転写前に空プレスを行い生地を馴染ませて頂けると綺麗に仕上がります。
- ※ 熱プレスされた際のアプリケーションシートは、暖かいうちにめくってください。
- ※ シートの再加熱/本転写時は、必ずリケイ紙等を当てて行ってください。
- ※ 洗濯後のアイロン掛けは、シートに直接アイロンが触れない様、布生地等をシート部分に被せて行ってください。
- ※ 本使用前には必ず転写テストを行ってください。
- ※ 厚手素材へのプリントの際は、圧力を集中させる「テクスチャリングペーパー」の使用をおすすめ致します。
- ※2020年3月以降より、セパレートフィルムがPETフィルムになっております。

JIS 規格:L103 法 5 回 5級・ドライクリーニング(石油系) 5級・摩擦堅牢度 5級

試験結果 塩素試験 5級・ホルマリン 0.01以下(生後24カ月以内の乳幼児衣類に使用可能)

# SANTO Solvent inkjet SP-JMGP(メタルグリッターシート)



# フルメタルカラーを CMYK のみで演出

シルバーグリッターベースのシートです。 美しい輝きのグリッターにフルメタルカラーの表現がプラス。 伸縮性があり弱撥水・弱防水生地にも転写可能な優れもの。

# データ方向 転写時間 転写温度 プレス圧 色 数 メティア単位







3~5秒 135~ 350~ シルバー 630mm 10秒以上 140℃ 450g/cm² グリッター ×20M

# コスパに優れたメタルグリッターシート

メタルインクを搭載していないプリンターでも OK ! 色の調整でメタリック調の表現も思いのまま。 シルバーのグリッターがちりばめられたメタルシートは 動きや角度に合わせ、プリント部分の表情が大きく変わるのが特徴。

- 弱防水/弱撥水生地へ
- 伸縮性抜群!
- UV印刷・スクリーン印刷も可能

Roland TrueVIS インク 対応(2017年7月現在)



### 転写条件

### ◆ 通常転写 1回目の転写

温度	時 間	加圧
135 ~ 140°C	3~5秒	$350 \sim 450 \text{g/cm}^2$

※ アプリケーションシート(アプリケーションシート MX)が必要です

2回目の転写 ※リケイ紙およびテクスチャリング紙をシートの上に置いてプレス

温度	時間	加圧
135 ~ 140°C	10 秒以上	$350 \sim 450 \mathrm{g/cm^2}$

詳しいアプリケーションフィルムの貼り方は弊社HP動画を参照下さい



http://www.san-t.co.jp/

転写条件は対象物の生地素材の状態によって、温度・圧力の調整が必要な場合があります。 約5秒の仮止め後、マーク地裏側から上記条件での加熱・加圧により接着強度が増します。 シートの再加熱 / 本転写時は、必ずリケイ紙等を当てて行ってください。

規格

素材

 $\Box$ -J $\nu$  : 630mm  $\times$  20M

ウレタン(100%)

- ※ 転写前に空プレスを行い生地を馴染ませて頂けると綺麗に仕上がります。
- ※ 熱プレスされた際のアプリケーションシートは、暖かいうちにめくってください。
- ※ シートの再加熱/本転写時は、必ずリケイ紙等を当てて行ってください。
- ※ 洗濯後のアイロン掛けは、シートに直接アイロンが触れない様、布生地等をシート部分に被せて行ってください。
- ※ 本使用前には必ず転写テストを行ってください。
- ※ 厚手素材へのプリントの際は、圧力を集中させる「テクスチャリングペーパー」の使用をおすすめ致します。
- ※2020年3月以降より、セパレートフィルムがPETフィルムになっております。

JIS 規格:L103 法 5 回 5 級・ドライクリーニング(石油系) 5 級・摩擦堅牢度 5 級

試験結果 塩素試験 5級・ホルマリン 0.01以下(生後24カ月以内の乳幼児衣類に使用可能)

# SANTO Solvent inkjet SP-J 透明P (透明シート)



# 透明タイプの極薄シート

極薄シートで風合いも良く、伸縮性もあります。 ※SP-J透明Pシートは印刷時に鏡像で印刷を行ってください

# データ方向 転写時間 転写温度 プレス圧 色 数 メティア単位

15秒以上







 $450\,\mathrm{g/cm^2}$ 



150°C 350~ 透明 630mm  $\times 20M$ 

# フルカラーでシルク印刷風の表現も

貼った感が少なく生地へも馴染む極薄シート。 フルカラーでもコスパに優れた透明シート。

- ポリエステル、綿 混紡生地にも。
- 伸縮性抜群!



### 転写条件

### ◆ 通常転写 1回目の転写

温度	時 間	加圧
150℃	5~6秒	$350\sim450\mathrm{g/cm^2}$

### ※ 熱いうちに台紙をはがす

2回目の転写 ※リケイ紙およびテクスチャリング紙をシートの上に置いてプレス

温度	時 間	加圧
150°C	15 秒以上	$350 \sim 450 \text{g/cm}^2$

転写条件は対象物の生地素材の状態によって、温度・圧力の調整が必要な場合があります。 約5秒の仮止め後、マーク地裏側から上記条件での加熱・加圧により接着強度が増します。 シートの再加熱 / 本転写時は、必ずリケイ紙等を当てて行ってください。

### 規格

素材

 $\Box - \mathcal{V}$  : 630mm × 20M

ウレタン(100%)

- ※ 転写前に空プレスを行い生地を馴染ませて頂けると綺麗に仕上がります。
- ※ シートの再加熱/本転写時は、必ずリケイ紙等を当てて行ってください。
- ※ 洗濯後のアイロン掛けは、シートに直接アイロンが触れない様、布生地等をシート部分に被せて行ってください。
- ※ 本使用前には必ず転写テストを行ってください。
- ※ 厚手素材へのプリントの際は、圧力を集中させる「テクスチャリングペーパー」の使用をおすすめ致します。

JIS 規格:L103 法 5 回 5級・ドライクリーニング(石油系) 5級・摩擦堅牢度 5級

試験結果 塩素試験 5級・ホルマリン 0.1以下(乳幼児以外で直接肌に接する衣類に使用可能)

# SANTO Solvent inkjet SP-JSSP(ストレッチシート)

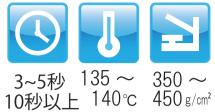


# 伸張・回復性ストレッチシート

優れた伸張・回復性を誇るストレッチシートです。 1本のシートで艶有り艶消しの表現が可能。

### データ方向 転写時間 転写温度 プレス圧 色 数 メティア単位













500mm  $\times 10M$ 

# 優れた伸長・回復性を誇るストレッチシート

伸縮性に優れ、水着・インナー等、ストレッチ性の高い 生地に最適なシートです。

- 本転写時にテフロンシートを使用することにより艶有りに仕上がり、 リケイ紙を使用する事で艶消しに仕上げることができます。
- 昇華対策済み





http://www.san-t.co.jp/

詳しいアプリケーションフィルムの貼り方は弊社HP動画を参照下さい

### 転写条件

### 1回目の転写

温度 時間 加圧 135 ~ 140°C  $350 \sim 450 \text{g/cm}^2$ 3~5秒

※ アプリケーションシートが必要です

※リケイ紙およびテクスチャリング紙をシートの上に置いてプレス 2回目の転写

温度	時間	加圧
135 ~ 140℃	10 秒以上	$350\sim450\mathrm{g/cm^2}$

- ※再加圧の際、マーク地を下にして裏側から転写するとより強度が増します。
- ※転写対象物の生地素材によって、温度・圧力の調整が必要です。

### +0 +4 炾恰

ロール : 500mm × 10M

素材

ウレタン(100%)

- ※ 転写前に空プレスを行い生地を馴染ませて頂けると綺麗に仕上がります。
- ※ 熱プレスされた際のアプリケーションシートは、暖かいうちにめくってください。
- ※ シートの再加熱/本転写時は、必ずリケイ紙等を当てて行ってください。
- ※ 洗濯後のアイロン掛けは、シートに直接アイロンが触れない様、布生地等をシート部分に被せて行ってください。
- ※ 本使用前には必ず転写テストを行ってください。
- ※ 厚手素材へのプリントの際は、圧力を集中させる「テクスチャリングペーパー」の使用をおすすめ致します。
- ※2020 年 3 月以降より、セパレートフィルムがPETフィルムになっております。

JIS 規格:L103 法 5 回 5 級・ドライクリーニング(石油系) 5 級・摩擦堅牢度 5 級

試験結果 塩素試験 5 級・ホルマリン 0.01 以下(生後 24 カ月以内の乳幼児衣類に使用可能)

# SANTO Solvent inkjet SP-JRP(再帰反射シート)



# インクジェット対応反射シート

インクジェットプリンターで印字可能な再帰性反射シート。

データ方向 転写時間 転写温度 プレス圧 色 数 メティア単位











正方向 5~7秒 150℃ 300~ 15秒以上

 $400\,\mathrm{g/cm^2}$ 

610mm  $\times 10M$ 

# フルカラー対応の反射シート

フルカラーで表現できる為、様々な用途にご使用頂けることはもちろん、 カラー単色の場合でもご希望の色をプリントするだけ。 防水・撥水生地にも対応。

- 防水/撥水生地へ
- フルカラー可能



### 転写条件

### ◆ 通常転写 1回目の転写

温度	時間	加圧
150°C	5~7秒	$300 \sim 400 \mathrm{g/cm^2}$

※ アプリケーションシートMXが必要です

詳しいアプリケーションフィルムの貼り方は弊社HP動画を参照下さい



http://www.san-t.co.jp/

2回目の転写 ※リケイ紙およびテクスチャリング紙をシートの上に置いてプレス

温度	時間	加圧
150°C	15 秒以上	$300 \sim 400 \mathrm{g/cm^2}$

転写条件は対象物の生地素材の状態によって、 温度・圧力の調整が必要な場合があります。 約5秒の仮止め後、マーク地裏側から上記条件での加熱・加圧により接着強度が増します。 シートの再加熱 / 本転写時は、必ずリケイ紙等を当てて行ってください。

### 規格

素材

 $\Box - J \downarrow$  : 610mm × 10M

ウレタン(100%)・ビーズ(反射材)

- ※ 転写前に空プレスを行い生地を馴染ませて頂けると綺麗に仕上がります。
- ※ 汚れが付着した時は、中性洗剤でふき取ってください。洗濯する場合は、手洗いをオススメします。
- ※ 使用する洗剤は、中性または弱アルカリ性のもので添加量はメーカー指定標準量を超えないでください。
- ※ 熱プレスされた際のアプリケーションシートは、暖かいうちにめくってください。
- ※ シートの再加熱/本転写時は、必ずリケイ紙等を当てて行ってください。
- ※ 洗濯後のアイロン掛けは、シートに直接アイロンが触れない様、布生地等をシート部分に被せて行ってください。
- ※ 本使用前には必ず転写テストを行ってください。
- ※ 厚手素材へのプリントの際は、圧力を集中させる「テクスチャリングペーパー」の使用をおすすめ致します。
- ※2020 年 3 月以降より、セパレートフィルムがPETフィルムになっております。

JIS 規格: L103 法 5 回 5 級

試験結果 ホルマリン 0.05 以下(生後 24 カ月以内の乳幼児衣類に使用可能)

# SANTO Solvent inkjet 水転写シート



# 水をつかう転写シート

業界初、ハーフカットができるデカールシート。 いろいろな素材に貼ることができるうえ、粘着シート (ステッカーなど)では貼れなかったような三次曲面、 凹凸面にも形状に沿ってきれいに貼ることができます。

### データ方向 転写時間 転写温度 プレス圧 色 数 メティア単位









白 590mm クリア ×20M

# ノベルティーグッズなど熱が使えない素材へ

あとかたもなくキレイにはがせるので、 期限設定 のある貼り替え需要などにも対応できます。

- 熱が使えない素材に
- フルカラー可能
- 曲面への貼り付けもOK



# 転写条件

フルカラープリントの後、必要に応じてハーフカットを行ってください。 台紙ごと水に浸します、水分を充分含んだら転写可能です。





### 規格

ロール : 590mm × 20M

### 素材

ウレタン / アクリルの混合

- ※ カット前に保護シールをはがして下さい。
- ※ 直射日光・高温多湿な場所は避けて保管してください。
- ※ 長期に渡る保管、保存の場合、シートの劣化が発生する可能性があります。
- ※ 本使用前には必ず転写テストを行ってください。

JIS 規格:ホルマリン 0.05 以下

# SP-JTS (a) シート (サテン生地タイプ)



# 昇華プリント対応熱転写シート

繊細で美しい表現を求められるデザインに最適! 昇華プリント対応シートなのでフルカラーでの 美しい表現が可能となります。

プレス圧 色 数 メティア単位 メティア単位 転写温度 転写時間



25 秒



~ 160°C



350 ~

 $400\,\mathrm{g/cm^2}$ 





500mm カット/mm  $\times$  50M 500  $\times$  450

# 昇華転写用、かがり・縁取りなどと合わせてご使用いただけるサテン生地シート

サテンならでわの美しい光沢を活かしたデザインに最適。 かがり・縁取り・刺繍との組み合わせで表現も無限に広がります。

- 発色の美しさ
- 生地を傷めない低温転写
- インクのにじみが少なく繊細な表現に最適
- 薄くてしなやかな肌触り
- バリ(加圧時に出来る糊のはみ出し)がない美しい仕上がり
- 縁取り、チドリ刺繍などの組み合わせで存在感ある表現が可能
- 昇華防止効果あり

※このシートは昇華転写用サテン生地になります。 昇華転写の規定条件200℃ 1分間で染色後にマークを転写対象生地に圧着してください。



## 転写条件

### ※ 昇華プリントは下記条件を目安に行ってください。

温度	時間	加圧
200°C	60 秒	250g/cm²

### 本転写条件 (ウエアなどの生地に圧着する場合の目安)

温度	時 間	加圧
~ 160°C	25 秒	$350 \sim 400 \mathrm{g/cm^2}$

※ かがり・縁取り・刺繍をあわせてお使いの場合、 低温低圧可能です。

転写条件は対象物の生地素材の状態によって、 温度・圧力の調整が必要な場合があります。 約5秒の仮止め後、マーク地裏側から上記条件での加熱・加圧により接着強度が増します。

シートの再加熱 / 本転写時は、必ずリケイ紙等を当てて行ってください。

### 規格

素材

500mm  $\times 10$ M ロール カット 500mm  $\times 450$ mm ポリエステル(100%)

- ※ 転写前に空プレスを行い生地を馴染ませて頂けると綺麗に仕上がります。
- ※ シートの再加熱 / 本転写時は、必ずリケイ紙等を当てて行ってください。
- ※ 洗濯後のアイロン掛けは、シートに直接アイロンが触れない様、布生地等をシート部分に被せてください。
- ※ヒートカッター、レーザーカッターの使用でほつれの無い美しい仕上がりになります。
- ※ 本使用前には必ず転写テストを行ってください。

# SANTO カッティング 箔転写シート



# カッティング用 箔転写シート

業界初のカッティングプロッターを使用して転写を行う箔転写シート。 箔を特殊糊シートと組み合わせることで多彩な表現が実現します。 **簡単・手軽に、低コストで**対応可能となります。 データ方向 転写時間 転写温度 プレス圧 色 数 メティア単位











ミラー

7~ 15秒

150°C 400~ 以上 500 g/cm²

\_\_\_ 22色

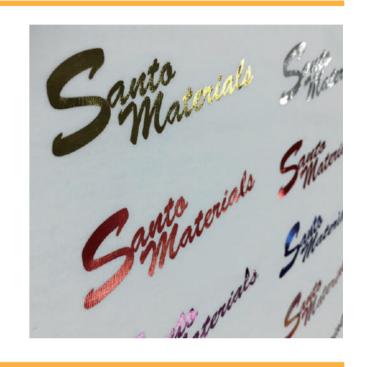
 $630 \text{mm} \times 15 \text{M}$ 

# 驚きのコストパフォーマンス!

美しい箔転写が製版の手間もコストも省け、 一点物のオリジナルでも 驚きのコストパフォーマンスで即対応可能!

衣類などの繊維全般に転写可能で、 綿・ポリエステル生地に最適。 シルク印刷のような特別な技術を必要とせず、 だれでも手軽に表現 豊かな仕上りが実現できます。

- 製版不要で一点物のオリジナルにも即対応可能
- 豊かな表現を誰にでも簡単に
- 箔ならではの美しい光沢



### 転写条件

特殊糊(カッティング糊シート)と箔を組み合わせて転写します。

◆ 条件にあわせて特殊糊を転写。 その上に箔を重ねて 2 回目の転写で完成です。

1回目の転写 ※ 特殊糊シートを転写

温度	時 間	加圧
150℃ ~	7 秒	$400 \sim 500 \mathrm{g/cm^2}$

※ 冷めてからシートのフィルムをはがす

2回目の転写 ※ 特殊糊シートに"箔"を転写

温度	時 間	加圧
150°C ~	15 秒以上	$400 \sim 500 \mathrm{g/cm^2}$

※2回目のプレス後、箔フィルムをはがさずシートを冷まし 再プレスをすると、箔が更に定着し堅牢度が増します。

転写条件は対象物の生地素材の状態によって、温度・圧力の調整が必要な場合があります。 シートの再加熱/本転写時は、必ずテフロン紙等を当てて行ってください。

### 規格

ロール : 630mm × 15M

### 注意事項

- ※ 転写前に空プレスを行い生地を馴染ませて頂けると綺麗に仕上がります。
- ※ シートの再加熱 / 本転写時は、必ずテフロン紙等を当てて行ってください。
- ※ 洗濯後のアイロン掛けは、シートに直接アイロンが触れない様、布生地等をシート部分に被せてください。
- ※ 本使用前には必ず転写テストを行ってください。
- ※ 厚手素材へのプリントの際は、圧力を集中させる「テクスチャリングペーパー」の使用をおすすめ致します。
- ◆ JIS 規格: L103 法 ・ 耐洗濯性 3 ~ 4 級 ・ 耐光 4 級以上
  - ・試験結果:ホルマリン0.00以下(生後24ヶ月以内の乳幼児の衣類に使用可能)

# SANTO カッティング 箔転写シート

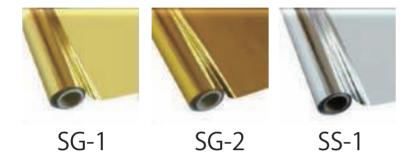


# 規格・カラー

ロール : 630mm × 15M

- ◆ JIS 規格: L103 法 ・ 耐洗濯性 3 ~ 4 級 ・ 耐光 4 級以上
  - ・試験結果:ホルマリン0.00以下(生後24ヶ月以内の乳幼児の衣類に使用可能)

# Gold & Silver Foils



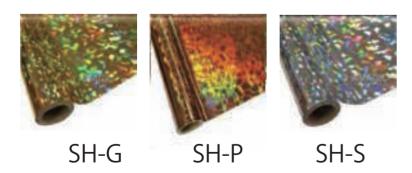
# Color Foils



# Print Pattern Foils



# Holographic Foils



### 注意事項

※ シートの規格・色・形状は変更する場合があります。ご確認の上ご注文願います。



### 本社

〒542-0081

大阪市中央区南船場 1-16-20

ムラキビルディング 4F

TEL 06 - 6261 - 0198 FAX 06 - 6261 - 0443

### 東京営業所

〒111-0043

東京都台東区駒形 2-5-12 佐藤ビル 202 TEL 03 - 6231 - 7603 FAX 03 - 6231 - 7604