TRANSCRIPT INNOVATION
SANTO

熱転写シートのご案内

Heat Transfer Sheet Guide 2021

The Answer is

転写シートの答えは「SANTO」

green nano®

OSAKA INNOVATION
経営革新計画承認企業

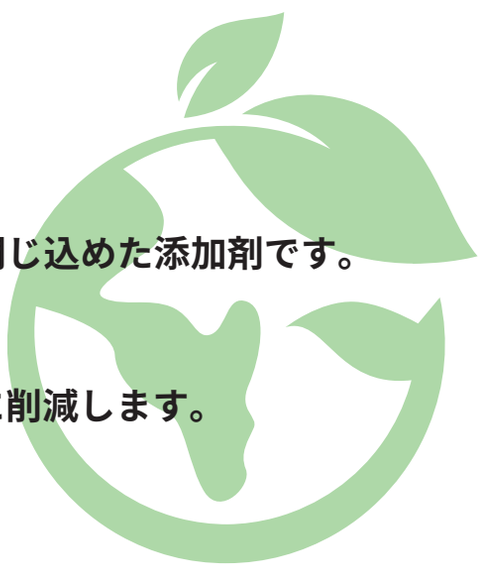
Ver.2023.04.04

TRANSCRIPT INNOVATION SANTO

燃やしてもエコな素材「グリーンナノ」

弊社製造シートにグリーンナノ技術を採用し温室効果ガス削減に取り組んでいます。

グリーンナノとは？



グリーンナノは、製品でも素材でもありません。

ナノベクシルカプセル内に、機能性マスターバッジを閉じ込めた添加剤です。

いつもの素材の原材料にわずかな量を加えるだけで、

プラスチック製品を焼却処分する際の発生CO^2を大幅に削減します。

日本で開発された次世代のエコ技術です。

※グリーンナノは、東京理科大学 阿部正彦教授・機能性マスターバッジの開発製造を行う東京理科大学発ベンチャー
アクテイブ株式会社が開発した技術です。関連する国際特許は阿部教授および、理科大学発ベンチャーアクテイブ社が有しています。

三登商事株式会社は環境問題に取り組んでいます。

SUSTAINABLE DEVELOPMENT GOALS

SANTOはプリント材料にグリーンナノを添加し、
燃焼時の CO2 削減を目指し「環境問題」に配慮した、
温室効果ガス削減に取り組みます。

2021 年 3 月以降、既存在庫が切り替わった商品から順次グリーンナノを展開いたします。
詳しい内容につきましては、当社営業にお問い合わせいただくか、弊社コーポレートサイト CSR 活動ページ (https://san-t.co.jp/csr/) をご覧ください。

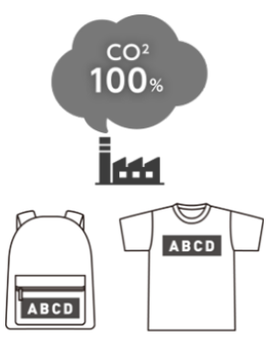
green nano® 燃やしても エコな素材

＊グリーンナノに関する権利の保有・製造はアイトスマシナリー株式会社が有しています。

SANTO は次世代エコ技術グリーンナノを
当社独自の技術と合わせてご提案いたします。

燃焼時に発生する CO^2 を約 60% 削減

一般的なプリント



グリーンナノプリント

不織布製品

バッグ・保護カバー etc

フィルム製品

パッケージ・傘・ゴミ袋・レジ袋 etc

シール製品

値札シール・サイズシール etc

射出成形製品

ハンガー・フック etc

グリーンナノ ×SANTO×「お客様」＝CO2 オフ

green nano® × TRANSCRIPT INNOVATION SANTO ＝ CO^2

※モニター表示の色と実際の色は異なる場合があります。

熱転写シート色見本帳

三登商事株式会社

SANTO#300 ラバーシート

0101ﾌﾞﾗｯｸ　0102ﾎﾜｲﾄ　0201ﾌﾞﾙｰ　0203ﾈｲﾋﾞｰ　0205ｻｯｸｽ2　0206ｻｯｸｽ3　0208ｲﾌﾞﾙｰ　0303ﾊﾟｰﾌﾟﾙ3　0401ｸﾞﾘｰﾝ　0404ﾀﾞｰｸｸﾞﾘｰﾝ

0405ﾓｽｸﾞﾘｰﾝ　0501ｲｴﾛｰ　0502ｲｴﾛｰ2　0505ﾚﾓﾝｲｴﾛｰ　0504ｵﾚﾝｼﾞ2　0601ﾚｯﾄﾞ　0603ﾋﾟﾝｸ2　0604ｴﾝｼﾞ　1205ﾛｲﾔﾙﾌﾞﾙｰ　1206ﾛｲﾔﾙﾌﾞﾙｰ2

0801ｺﾞｰﾙﾄﾞG　0802ｼﾙﾊﾞｰG　0811ｺﾞｰﾙﾄﾞ　0812ｼﾙﾊﾞｰ　53502-Pﾗﾊﾞｰ透明

SANTO#300S 昇華防止対策

S502ｲｴﾛｰ2　S102ﾎﾜｲﾄ

SANTO#300T ツヤ消し（ﾏｯﾄ調）

1705ﾌﾞﾗｯｸ　1710ﾈｲﾋﾞｰ　1711ｸﾞﾘｰﾝ　1714ｺﾞｰﾙﾄﾞ　1715ｼﾙﾊﾞｰ

SANTO#300TS 昇華防止対策（ツヤ消し）

1706 ﾎﾜｲﾄ　1707 ｲｴﾛｰ　1708 ﾚｯﾄﾞ　1709ﾛｲﾔﾙﾌﾞﾙｰ　1712 ｲｴﾛｰ2　1713 ﾌﾞﾙｰ　1716 ｸﾞﾚｰ　1717 ｵﾚﾝｼﾞ2　1718 ｻｯｸｽ3

#300/#300T/#300S/#300TS

転写方法（2度ﾌﾟﾚｽ）

規格：ﾛｰﾙｻｲｽﾞ630mm×10M
枚葉　630mm×430mm

1回目の転写

温度	時間	加圧
130～150℃	5～6秒	300～400g/cm²

（※冷めてからｼｰﾄのﾌｨﾙﾑを剥がす）

2回目の転写

温度	時間	加圧
130～150℃	15秒以上	300～400g/cm²

ﾘｹｲ紙及びﾃｸｽﾁｬﾘﾝｸﾞetcをｼｰﾄの上に置きﾌﾟﾚｽ

SANTO#400 撥水性ラバー

4101ﾌﾞﾗｯｸ　4102ﾎﾜｲﾄ　4201ﾌﾞﾙｰ　4203ﾈｲﾋﾞｰ　4207ﾛｲﾔﾙﾌﾞﾙｰ　4303ﾊﾟｰﾌﾟﾙ3　4402ｹﾘｰｸﾞﾘｰﾝ　4404ﾀﾞｰｸｸﾞﾘｰﾝ　4501ｲｴﾛｰ　4504ｵﾚﾝｼﾞ2

4601 ﾚｯﾄﾞ　4801ｺﾞｰﾙﾄﾞG　4802ｼﾙﾊﾞｰG　4811ｺﾞｰﾙﾄﾞ　4812ｼﾙﾊﾞｰ　4701Fｲｴﾛｰ　4702Fｵﾚﾝｼﾞ　4703Fﾋﾟﾝｸ　4704Fｸﾞﾘｰﾝ

近日中!!　近日中!!

転写方法（2度ﾌﾟﾚｽ）

規格：ﾛｰﾙｻｲｽﾞ630mm×10M
枚葉　630mm×430mm

1回目の転写

温度	時間	加圧
130～150℃	5～10秒	200～300g/cm²

（※冷めてからｼｰﾄのﾌｨﾙﾑを剥がす）

2回目の転写

温度	時間	加圧
130～150℃	20秒以上	200～300g/cm²

ﾘｹｲ紙及びﾃｸｽﾁｬﾘﾝｸﾞetcをｼｰﾄの上に置きﾌﾟﾚｽ

SANTO #200T 薄いツヤ消しラバー

T201ﾌﾞﾗｯｸ　T202 ﾎﾜｲﾄ　T207ｸﾞﾘｰﾝ　T203ﾌﾞﾙｰ　T204ﾈｲﾋﾞｰ　T205ｲｴﾛｰ2　T206ﾚｯﾄﾞ

転写方法（1/2度ﾌﾟﾚｽ）

規格：ﾛｰﾙｻｲｽﾞ630mm×20M
枚葉　630mm×430mm

*転写条件（１度プレスのみの場合）

1度のﾌﾟﾚｽで転写可能

温度	時間	加圧
135℃	20秒	300～400g/cm²

（※冷めてからｼｰﾄのﾌｨﾙﾑを剥がす）

通常より生地に馴染ませたい場合

1回目の転写

温度	時間	加圧
135℃	5～10秒	300～400g/cm²

（※冷めてからｼｰﾄのﾌｨﾙﾑを剥がす）

2回目の転写

温度	時間	加圧
135℃	15秒以上	300～400g/cm²

ﾘｹｲ紙及びﾃｸｽﾁｬﾘﾝｸﾞetcをｼｰﾄの上に置きﾌﾟﾚｽ

撥水性 SANT反射

転写方法（2度ﾌﾟﾚｽ）

規格：ﾛｰﾙｻｲｽﾞ620mm×10M
枚葉　620mm×430mm

4902 蒸着ｼﾙﾊﾞｰ

SANTO ポリウレタンシート　#200T（つや消し）

TRANSCRIPT INNOVATION SANTO

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。

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
ミラー	5~6秒 15秒以上	135 ～ 140℃	300 ～ 400g/cm²	7色	630mm ×20M	カット/mm 630×430

T201ﾌﾞﾗｯｸ　T202ﾎﾜｲﾄ　T207ｸﾞﾘｰﾝ　T203ﾌﾞﾙｰ　T204ﾈｲﾋﾞｰ　T205ｲｴﾛｰ2　T206ﾚｯﾄﾞ

green nano
グリーンナノ添加シート

弊社製造シートにグリーンナノ技術を採用し
温室効果ガス削減に取り組んでいます。

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）

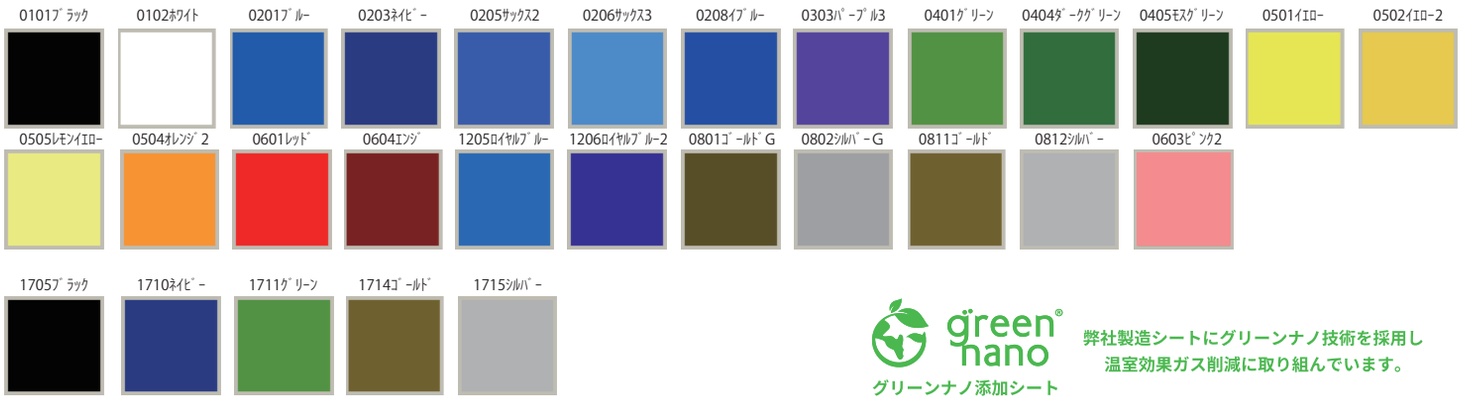
SANTO ポリウレタンシート #300 / #300T

TRANSCRIPT INNOVATION SANTO

強靭で伸縮性に優れ、薄膜仕上げ

ポリウレタンカッティングシート。
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。

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
ミラー	3～5 秒 10 秒以上	135 ～ 150℃	300 ～ 400 g/cm²	24&5色	630mm ×10M	カット/mm 630×430



green nano
グリーンナノ添加シート

弊社製造シートにグリーンナノ技術を採用し
温室効果ガス削減に取り組んでいます。

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 ～ 400g/cm²

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℃	10 秒以上	300 ～ 400g/cm²

規格

ロール　：　630mm × 10M
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）

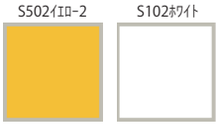
SANTO ポリウレタンシート #300S／#300TS（昇華対策シート）

TRANSCRIPT INNOVATION SANTO

昇華対策シートのベストセラー

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 #300S（2 色）と、つやを抑えた #300TS（9 色）

S502ｲｴﾛｰ2　S102ﾎﾜｲﾄ



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
ミラー	3～5秒 10秒以上	135℃	300～400 g/cm²	2&9色	630mm ×10M	カット/mm 630×430

green nano
グリーンナノ添加シート

弊社製造シートにグリーンナノ技術を採用し
温室効果ガス削減に取り組んでいます。

1706ﾎﾜｲﾄ　1707ｲｴﾛｰ　1708ﾚｯﾄﾞ　1709ﾛｲﾔﾙﾌﾞﾙｰ　1712ｲｴﾛｰ2　1713ﾌﾞﾙｰ　1716ｸﾞﾚｰ　1717ｵﾚﾝｼﾞ2　1718ｻｯｸｽ3

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

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

◆ #300TS（つや無し）

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

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 × 10M
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 ポリウレタンシート #400（撥水・防水シート）

TRANSCRIPT INNOVATION SANTO

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	メディア単位	メディア単位
ミラー	5～10秒 15秒以上	120～ 130℃	200～ 400g/cm²	17色	630mm ×10M	カット/mm 630×430

green nano
グリーンナノ添加シート

弊社製造シートにグリーンナノ技術を採用し
温室効果ガス削減に取り組んでいます。

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℃	5～10秒	200～300g/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
120～130℃	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

ロール　：　630mm × 10M
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 ポリウレタンシート 反射シート

TRANSCRIPT INNOVATION SANTO

アルミ蒸着タイプ

アルミ蒸着タイプで反射も良好

4902蒸着ｼﾙﾊﾞｰ

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
ミラー	5～15秒以上	150℃	150～400g/cm²	シルバー	620mm×10M	カット/mm 620×430

green nano グリーンナノ添加シート

弊社製造シートにグリーンナノ技術を採用し
温室効果ガス削減に取り組んでいます。

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	150～200g/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
150℃	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

ロール　：　600mm × 10M
カット　：　600mm × 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 0.05 以下（生後 24 カ月以内の乳幼児衣類に使用可能）

SANTO ポリウレタンシート フロッキー

TRANSCRIPT INNOVATION SANTO

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	メディア単位
ミラー	15 秒	150 ～ 160℃	250 ～ 300g/cm²	3 色	500mm ×25M

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生地に最適

転写条件

■ 本転写条件

温　度	時　間	加　圧
150 ～ 160℃	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　：　500mm × 25M (ホワイト / ブラック / ネイビー)

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 ポリウレタンシート 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	メディア単位
ミラー	5～10秒以上	100～140℃	アイロン転写	ブルー	630mm×30M

green nano グリーンナノ添加シート

弊社製造シートにグリーンナノ技術を採用し温室効果ガス削減に取り組んでいます。

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℃	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 ポリウレタンシート プロテクトシート（ラバー透明）

TRANSCRIPT INNOVATION SANTO

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

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
ミラー	5~6秒	120 ～ 130℃	350 ～ 450g/cm²	透明	630mm ×20M

green nano グリーンナノ添加シート

弊社製造シートにグリーンナノ技術を採用し
温室効果ガス削減に取り組んでいます。

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。

■ 多くの生地素材に転写可能
■ 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

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/

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。

規格

ロール　：　630mm × 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）

TRANSCRIPT INNOVATION SANTO

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。

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
正方向	5 ～ 7秒 15秒以上	135 ～ 140℃	350 ～ 450g/cm²	2色	630mm × 10m ～ 1m

green nano
グリーンナノ添加シート

弊社製造シートにグリーンナノ技術を採用し
温室効果ガス削減に取り組んでいます。

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。
熱転写タイプ･シールタイプ 2つの種類をご用意。

- ■ 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

転写条件

1 回目の転写

温　度	時　間	加　圧
135 ～ 140℃	5 ～ 7 秒	350 ～ 400g/cm²

※ 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℃	15 秒以上	350 ～ 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。

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
イエローグリーン M/0・F /0		
M/1・F /1	53	24
受注生産（OEM商品） M/2・F /2	101	37
受注生産（OEM商品） M/4・F /4	178	72

JIS 規格	30 分	60 分
JB	30	15
JC	62	30
JD	124	60

単位（mcd/ ㎡）

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
蓄光製品の明るさについては JIS Z9107(安全標識―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。

規格（熱転写タイプ / ステッカータイプ）

ロール　：　630mm × 1M ～ 10M

発光色　：　イエロー・グリーン
ブルー

素材

ウレタン および アルミン酸ストロンチウム

詳しいｱﾌﾟ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。

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

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

TRANSCRIPT INNOVATION SANTO

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	メディア単位
正方向	3~5秒 10秒以上	135 ～ 140℃	350 ～ 450g/cm²	白	630mm ×20M

green nano
グリーンナノ添加シート

弊社製造シートにグリーンナノ技術を採用し
温室効果ガス削減に取り組んでいます。

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

SP-JFシート（艶消しタイプ）

SP-JWシート（艶ありタイプ）

転写条件

1回目の転写

温　度	時　間	加　圧
135～140℃	3～5秒	350～400g/cm²

※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	350～400g/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。

詳しいｱﾌﾟ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/

規格

ロール　：　630mm × 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。
※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

TRANSCRIPT INNOVATION SANTO

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	メディア単位
正方向	3~5秒 10秒以上	135 ～ 140℃	350 ～ 450g/㎠	白	630mm ×20M

green nano
グリーンナノ添加シート

弊社製造シートにグリーンナノ技術を採用し
温室効果ガス削減に取り組んでいます。

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℃	3 ～ 5 秒	350 ～ 450g/㎠

※ アプリケーションシートが必要です

詳しいｱﾌﾟ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
135 ～ 140℃	10 秒以上	350 ～ 450g/㎠

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%）

※ 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 JⅢFP/JⅢMP

※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	メディア単位
正方向	3~5秒 10秒以上	135 ～ 140℃	350 ～ 450g/cm²	白	630mm ×20M

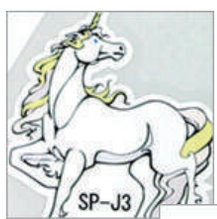
green nano
グリーンナノ添加シート

弊社製造シートにグリーンナノ技術を採用し
温室効果ガス削減に取り組んでいます。

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）



SP-J3（艶ありタイプ）

SP-J3M（シルバーインク対応タイプ）

SP-J3F（艶消しタイプ）

転写条件

1回目の転写

温　度	時　間	加　圧
135 ～ 140℃	3~5秒	350 ～ 450g/cm²

※ 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 ～ 450g/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。

詳しいｱﾌﾟ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/

規格

ロール　：　630mm × 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。
※ 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-J400P（つやあり）/J400FP（つや消し）

TRANSCRIPT INNOVATION SANTO

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	メディア単位
正方向	3~5秒 10秒以上	80 ～ 150℃	200 ～ 450g/cm²	白	630mm ×20M

green nano
グリーンナノ添加シート

弊社製造シートにグリーンナノ技術を採用し
温室効果ガス削減に取り組んでいます。

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

(※本使用前には必ず事前に転写テストを行ってください)

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 ～ 450g/cm²

※ 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
130 ～ 150℃	10 秒以上	350 ～ 450g/cm²

◆低温転写　１回目の転写

温　度	時　間	加　圧
80 ～ 100℃	5 ～ 6 秒	200 ～ 300g/cm²

※ 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
80 ～ 100℃	15 秒以上	200 ～ 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　：　630mm × 20M

素材

ウレタン（100%）

詳しいｱﾌﾟ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）

TRANSCRIPT INNOVATION SANTO

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	メディア単位
正方向	3~5秒 10秒以上	135 ～ 140℃	350 ～ 450 g/cm²	シルバー	630mm ×20M

green nano
グリーンナノ添加シート

弊社製造シートにグリーンナノ技術を採用し
温室効果ガス削減に取り組んでいます。

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 ～ 450g/cm²

※ 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 ～ 450g/cm²

詳しいｱﾌﾟ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

ロール　：　630mm × 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。
※ 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）

TRANSCRIPT INNOVATION SANTO

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	メディア単位
正方向	3~5秒 10秒以上	135 ～ 140℃	350 ～ 450 g/cm²	シルバー グリッター	630mm ×20M

green nano
グリーンナノ添加シート

弊社製造シートにグリーンナノ技術を採用し
温室効果ガス削減に取り組んでいます。

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℃	3 ～ 5 秒	350 ～ 450g/cm²

※ 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℃	10 秒以上	350 ～ 450g/cm²

詳しいｱﾌﾟ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

ロール　：　630mm × 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。
※ 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	メディア単位
ミラー	5~6秒 15秒以上	150℃	350 ～ 450 g/cm²	透明	630mm × 20M

green nano
グリーンナノ添加シート

弊社製造シートにグリーンナノ技術を採用し
温室効果ガス削減に取り組んでいます。

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 ～ 450g/cm²

※ 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℃	15 秒以上	350 ～ 450g/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　：　630mm × 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。
※ 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）

TRANSCRIPT INNOVATION SANTO

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	メディア単位
正方向	3~5秒 10秒以上	135 ～ 140℃	350 ～ 450g/㎠	白	500mm ×10M

green nano
グリーンナノ添加シート

弊社製造シートにグリーンナノ技術を採用し
温室効果ガス削減に取り組んでいます。

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

転写条件

1回目の転写

温　度	時　間	加　圧
135 ～ 140℃	3 ～ 5 秒	350 ～ 450g/㎠

※ アプリケーションシートが必要です

詳しいｱﾌﾟ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
135 ～ 140℃	10 秒以上	350 ～ 450g/㎠

※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。

規格

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）

TRANSCRIPT INNOVATION SANTO

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	メディア単位
あ					
正方向	5～7秒 15秒以上	150℃	300 ～ 400g/cm²	白	610mm ×10M

green nano グリーンナノ添加シート

弊社製造シートにグリーンナノ技術を採用し温室効果ガス削減に取り組んでいます。

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℃	5～7秒	300 ～ 400g/cm²

※アプリケーションシートＭＸが必要です

詳しいｱﾌﾟ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℃	15 秒以上	300 ～ 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

ロール　：　610mm × 10M

素材

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

TRANSCRIPT INNOVATION SANTO

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	メディア単位
あ					
正方向				白 クリア	590mm ×20M

green nano
グリーンナノ添加シート

弊社製造シートにグリーンナノ技術を採用し
温室効果ガス削減に取り組んでいます。

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

SANTO カッティング　箔転写シート

TRANSCRIPT INNOVATION SANTO

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	メディア単位
ミラー	7～15秒	150℃以上	400～500g/cm²	22色	630mm×15M

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 ～ 500g/cm²

※ 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℃ ～	15 秒以上	400 ～ 500g/cm²

※ 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

TRANSCRIPT INNOVATION SANTO

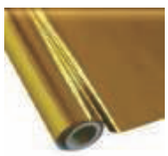
規格 ・ カラー

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）

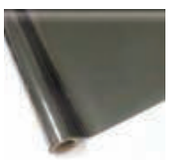
Gold & Silver Foils

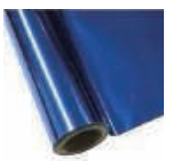
SG-1

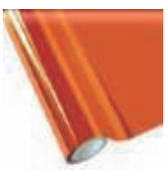

SG-2

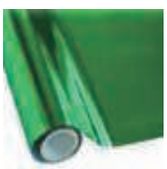
SS-1

Color Foils


SS-2

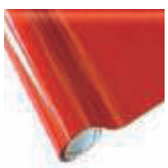

SB-1


SO-1


SN-1

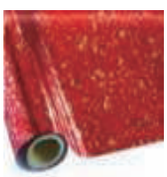
SR-1

SR-2

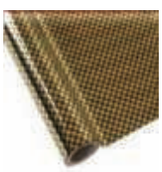

SR-3

Print Pattern Foils

SP-1


SP-2

SP-3

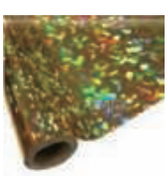

SP-4

SP-5

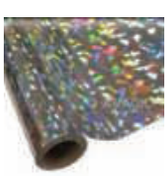
SP-6

SP-7

Holographic Foils


SH-G

SH-P


SH-S

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。

SANTO original multi seal niHaReL（ニハレル）

TRANSCRIPT INNOVATION SANTO

マルチに貼れる特殊粘着シート

業界初！はるだけシール
一つのシートでいろいろ貼れる。
アイロン不要のユニークな粘着素材

データ方向	転写時間	転写温度	プレス圧	色　数	ﾒﾃﾞｨｱ単位
正方向	10秒	160℃	あてる程度	白	630㎜ 20M

green nano
グリーンナノ添加シート

弊社製造シートにグリーンナノ技術を採用し
温室効果ガス削減に取り組んでいます。

マルチに貼れる特殊粘着シート

UVIJ、トナーをはじめ多彩な印刷方式に対応。

- ■ 強粘着はるだけシール
- ■ 熱が不要なので、対象素材が幅広い
- ■ 洗濯に強い
- ■ 環境に配慮した、green nano仕様

転写条件 （綿Tで熱が必要な場合）

1回目の転写

温　度	時　間	加　圧
160℃	10秒	あてる程度

※ リケイ紙が必要です

詳しい貼り方は弊社HP動画を参照下さい

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

規格

ロール　：　630mm × 20M

素材

ウレタン／アクリル

［注意事項］
●表面の油分・ホコリ・水分は充分ふき取ってからご使用ください。●防水・撥水加工の物には性能が十分に発揮できない場合があります。●食洗器での使用はできません。●貼り付け後、 定着するまで 24 時間以上置いてください。●肌に直接貼ったり口に入れないで下さい。●貼り付けの条件は対象物の素材、 形状、状態によって異なります。●貼り付け後加熱する場合は必ずリケイ紙等を当てて行ってください。●粘着面に触れたり貼り直しをすると粘着力が落ちる場合があります。●シールをはがした後、 シール痕が残る場合があります。●シールを貼った衣類の洗濯は、 裏返しにしてネットに入れて洗濯してください。●ドライクリーニングはしないでください。●漂白剤は使用しないでください。●洗濯後のアイロン掛けは、 シール部分に直接熱が触れない様、 布生地等をシール部分に被せて行ってください。●綿・鹿の子・天竺・エンボスなど生地そのものに凹凸があるものは、 粘着が発揮できない場合があります。 その場合はシールを貼る前、 生地にアイロンをかけると改善される場合があります。●シールは直射日光・高温多湿を避けてご使用・保管してください。●乳幼児の手の届く場所で使用・保管はしないで下さい。

TRANSCRIPT INNOVATION
SANTO

三登商事株式会社

■ 大阪本社

〒542-0081 大阪府大阪市中央区南船場 1丁目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

〒111-0041 東京都台東区元浅草 2-11-13 江口ビル2F

TEL 03-6231-7603　FAX 03-6231-7604

ホームページURL　https://san-t.co.jp/