

インクジェット用

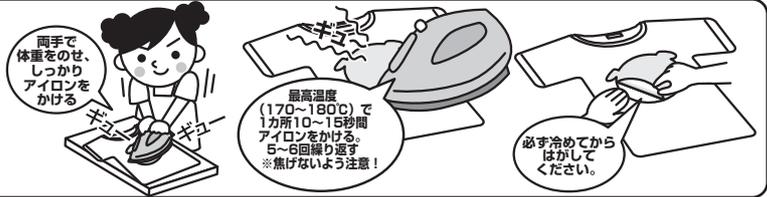
洗濯に強いアイロンプリント紙(白・淡色布用)

この度は、サンワサプライのインクジェット洗濯に強いアイロンプリント紙(白・淡色布用)をご購入いただき、誠にありがとうございます。この用紙はインクジェットプリンタで印刷した画像をアイロンを使ってTシャツなどの布に転写することのできる用紙です。この用紙を正しくお使いいただくために、ご使用前に本書をよくお読みください。

ご注意

アイロンのかけ方について

この用紙は洗濯を100回繰り返しても、色落ち、はがれのない転写紙ですが、その効果を十分に得るためには通常のアイロン転写紙より**しっかりアイロンをかける必要があります**。アイロン転写をはじめてされる方、アイロン転写に慣れない方は特にご注意ください。また、詳しくは、P.2・3をご確認ください。



◆ご使用になる前にご確認ください。

- この用紙は、100回洗濯後も色落ちやひび割れのない丈夫な転写紙ですが、取扱説明書に従って十分なアイロンによる熱と圧力がかかっていないとその効果が十分発揮されません。ご使用前に取扱説明書を十分お読みください。
- この用紙は、インクジェットプリンタで簡単にアイロン転写ができる便利な用紙ですが、転写後の布は市販されているプリントTシャツやシルク印刷されている布などと異なり、デリケートな取扱いが必要です。これらの布と同等に取扱わないようご注意ください。デメリットもご理解いただいた上で、ご使用いただけますようお願いいたします。
- 記載の対応する布以外の布に転写したり、取扱説明書に記載されていない洗濯方法で洗濯されたりした結果により生じた事故につきましては、その責を一切負いかねますので予めご了承ください。
- この製品は個人で楽しむことを目的とする製品です。商業目的ではご使用にならないでください。また、高価なもの、貴重なものにはご使用にならないでください。
- 一度転写したものは、はがすことはできませんので、いらぬ布で試してからご使用ください。

▲安全上のご注意

- アイロンを使用しますので、やけど、火災に十分にご注意ください。特にお子さまだけによる取扱いはおやめください。
- ご使用前に本製品とご使用になるアイロンの取扱説明書をよくお読みの上、正しくご使用ください。

転写できる布

白または、淡い色のTシャツなどの綿および綿ポリ素材のものに転写できます。

1.生地素材

綿100%から綿50%・ポリエステル50%の混紡率のものまで、転写可能です。(ポリエステル50%以上の混紡率、及び綿・ポリエステル以外の混紡生地については、転写不良の起こる可能性があり、おすすめできません。また、対応布以外のものに転写されると、色落ちやにじみ、はがれの原因となります。)

2.生地密度(粗さの目安)

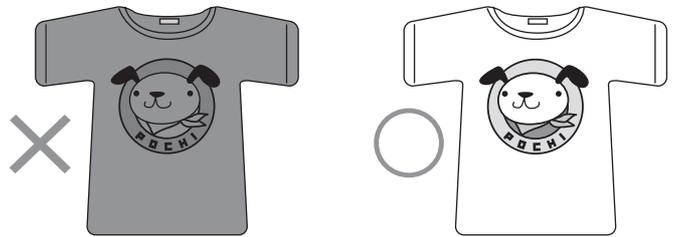


左記の写真(原寸)のように、縦目及び、横目のいずれかの大きい方の折り目の間隔が1mm以内のものをご使用ください。(これより目の粗いものは、転写不良の起こる可能性があり、おすすめできません。)

3.防水加工など特殊な加工がされていないもの

(事前に一度洗濯をされることをおすすめします。)

生地色について

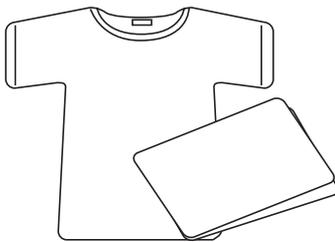


アイロンで熱をかけて転写すると、アイロンプリント紙は透明になるので、下地のTシャツ等の布の色が透けて見えてきます。下地の色が白または淡い色であれば、転写した画像が美しく見えますが、下地の色が濃いカラーだと、転写画像が下地の色にかぶってはっきり見えなくなります。

準備するもの

転写する布地 (綿及び綿ポリ素材)

※転写前の洗濯をおすすめします。



表面が堅めのアイロン台または、**堅くて丈夫な台**(テーブルやこたつ板などの上)、厚手の紙や布を敷いたもの)



アイロン

表面

アイロンプリント紙
※右上がカットされている面が表面です。

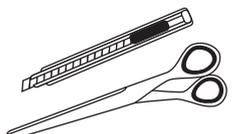
表面

仕上紙

※再利用できます。
※右上がカットされている面が表面です。(表面を下にしてアイロンをかけます。)
※シリコン加工しており、高温に対応している市販のクッキングシートでも代用できます。(クッキングシートにより転写紙の光沢感が変わることがあります。いらぬ部分でためしてからお使いください。)

A4サイズのかたい紙・厚紙

※用紙を給紙しやすくするため、転写紙の後ろにしきます。



カッター or はさみ

セット内容

アイロンプリント紙
仕上紙
説明書 ……1部

1 デザインをします。

好きな画像、イラストを使ってデザインをします。
(その後、アイロンプリント紙の表面に反転印刷します。)

安心!

※エプソン・キヤノンプリンタでは、「アイロンプリントペーパー」、「Tシャツ転写紙」を選ぶと、プリンタドライバ側で画像が自動的に左右反転されますので、元のデータを左右反転させる必要はありません。

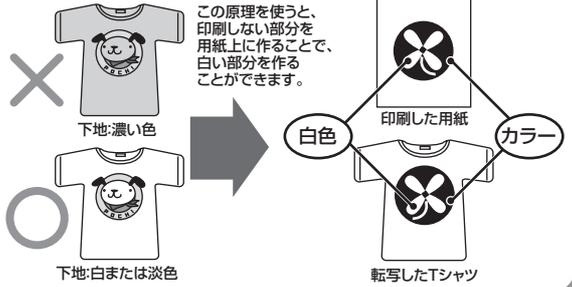
△ デザインするときのご注意

用紙のまわりが汚れやすくなるのでフチなし全面印刷のデザインはしないでください。

最新の情報、自由に使える画像やイラストなどの素材のダウンロードについては、用紙専用サイト「ペーパーミュージアム」<http://paperm.jp/> または、<http://www.sanwa.co.jp/~go!>

まめ知識

アイロンで熱をかけて転写すると、転写紙は透明になるので、下地のTシャツ等の色が透けて見えてきます。下地の色が白または淡色であれば、転写した画像が美しく見えますが、下地の色が濃いカラーだと、転写画像が下地の色にかぶってはっきり見えなくなります。



2 印刷をします。

デザインした画像やイラストを
アイロンプリント紙に左右反転印刷します。

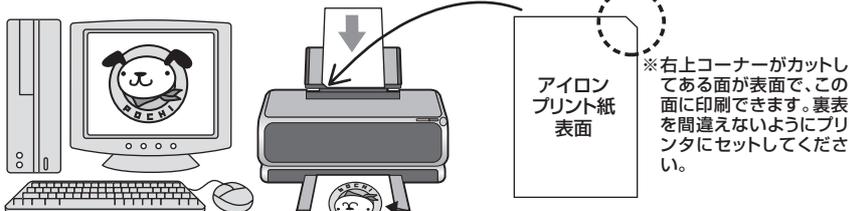
※エプソン・キヤノンプリンタなどでは、用紙設定で「Tシャツ転写紙」、「アイロンプリントペーパー」等を選ぶと、自動的に画像が反転されて印刷されます。

〈プリンタについて〉 このアイロンプリント紙が使えるのは、下記のプリンタです。

エプソン フォト・マップジェットプリンタ (PM-EPシリーズ) ※PM-4000PX、PX-5600、PX-G・V・Aシリーズなどの全色顔料系インクには対応していません。
マップ・ジェットプリンタ (MJシリーズ)
キヤノン パブルジェットプリンタ (PIXUS-BJC-BJシリーズ)
レックスマーク カラーインクジェットプリンタ (フォトプリントカートリッジに対応していません。)
ブラザー カラーインクジェットプリンタ
※hp・NEC製プリンタでは、洗濯時の色落ちが激しいため対応しておりません。

〈印刷について〉

- 1) 用紙サイズを必ず「A4」にしてください。
- 2) 用紙を置いた時、右上のコーナーがカットしてある方が表面になります。表面がプリンタのノズル側にくるように用紙をプリンタに差し込んでください。
- 3) この用紙は手差しで1枚1枚給紙してください。(一般の紙より用紙にコシがなくやわらかいので、紙つまりなどがおこりやすくなっています。用紙をセットするときは、ガイドをしっかりとA4サイズにあわせ、用紙の後ろに厚紙を置いてください。)
- 4) 下記の用紙設定に従い、**左右反転印刷**をします。



〈用紙設定・モード設定(例)〉

左右反転印刷をする

印刷の際には下記のモード設定でご使用いただくと良好な画像を得ることができます。

プリンタ	用紙設定(用紙種類)	印刷モード
エプソン ※1	PMシリーズ※2 MJシリーズ	アイロンプリントペーパー/普通紙※3 普通紙※3
キヤノン ※1 ※4	Tシャツ転写紙/ 普通紙※3	きれい
レックスマーク 他	Tシャツ転写紙/普通紙※3	ベスト/ノーマル/高品位/標準

※hp・NEC製プリンタには対応しません。

※1:エプソン・キヤノンプリンタでは、用紙設定で「Tシャツ転写紙」「アイロンプリントペーパー」等を選ぶと、自動的に画像が左右反転されます。元々の画像を左右反転させて作る必要はありません。詳しくは、各プリンタの取扱説明書をご参照ください。

※2:エプソンプリンタPM-4000PX、PX-5600、PX-G・V・Aシリーズなどの顔料系インクには対応していません。アイロン転写をするとき、インクが昇華して全体的に黄色っぽい色になってしまいます。

※3:普通紙を選んだときは必ずプリンタドライバ上の詳細設定で「反転印刷」の設定を選び、「左右反転印刷」を設定してください。

※4:キヤノンプリンタでこの用紙を印刷した場合、画像・色の組合せによりにじみがでることがあります。にじみがでた場合は、右記の設定で印刷してください。

ご注意

- アイロンプリント紙の表面がプリンタのノズル側にくるように用紙をセットしてください。(裏表を間違えないように。)アイロン転写紙の右上コーナーがカットしてある方が表面です。
- 用紙のまわりが汚れやすくなるので、フチなし全面印刷はしないでください。
- 用紙は1枚ずつプリンタにセットしてください。
- 用紙がカールしていたら、カールを直してセットしてください。また、給紙しやすいよう用紙の後ろに厚紙を置いてください。
- 折れや引っ掻きにより表面にキズや指紋などの汚れがつかないように、用紙の端をもつようにしてください。

〔キヤノンプリンタでにじみがでたときの設定〕



- ①「用紙の種類」で「Tシャツ転写紙」を選ぶ。
- ②「色調整」で「マニュアル調整」を選び、「設定」ボタンを押す。
- ③「マニュアル色調整」の画面の「濃度」で「5〜10」に設定し、「OK」を押す。その後、①の画面にもって「OK」を押して、印刷してください。

3 アイロンプリント紙の余白部分を切り取ります。

画像から5mm程度の余白をとって、はさみまたはカッターでキレイに切り取ります。

画像の周囲を5mm程度あける

ご注意

- 画像から5mm程度の余白をとってください。
- カットする時は角を丸く、単純な形に切ってください。又、切り込みを入ると後ではがしにくくなるので、切り込みは入れないでください。
- 印刷後は、10〜20分以上乾燥させてから速やかに転写してください。
- 印刷後は、ニジみや変色などが生じる恐れがありますので長時間放置しないでください。やむを得ず保存する際は、十分に乾燥させた上で台紙の間にはさみ、用紙が入っていた袋に入れて保存してください。

4 アイロン台とアイロン、Tシャツなど転写する布を用意します。

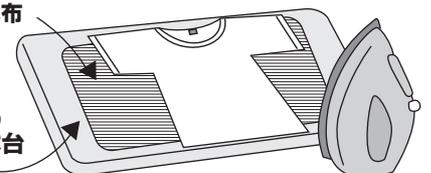
表面の堅いアイロン台または厚紙や布を敷いた堅くて丈夫な台と、Tシャツなど綿または綿ポリエステル素材の布を用意します。転写できる布についてよくご確認の上、作業を行ってください。

注

一度貼るとはがせません!
いらぬ布で試してからお使いください。

厚紙または布

堅めの丈夫な台

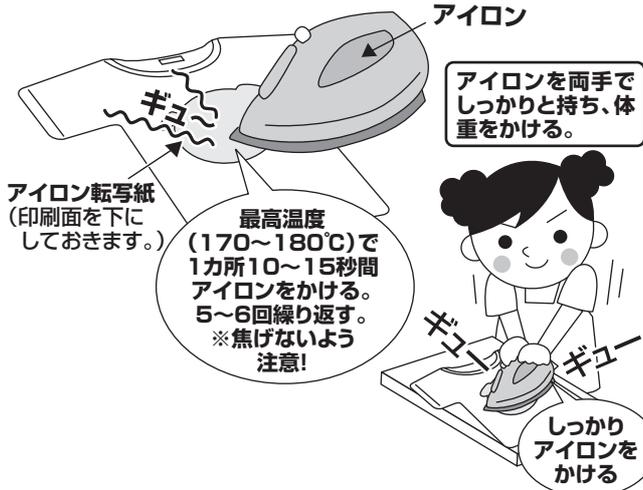


ご注意

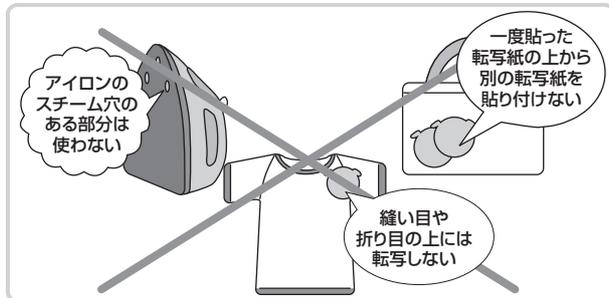
- 綿または綿ポリエステル素材(ポリエステルの混紡率は50%まで)の布に転写できます。
- 素材の色は白など、薄い色のものがおすすめです。
- 防水加工のもの、織り目の粗いもの、縫い目のある部分への転写には適しません。「防水加工」と表示がない製品もありますのでご注意ください。
- 布製品の中には表面に油分を含んでいるものがあります。そのまま転写すると、洗濯時にはがれやすくなる場合があります。一度洗濯をおこなって転写することをおすすめします。
- Tシャツなど布にしわがある時は、あらかじめアイロンでしわをのばしておいてください。

5 アイロンをかけます。

転写する位置にアイロンプリント紙を置いて、裏面からアイロンを両手で持ち、しっかりと体重をかけて、上から強く押さえつけるようにしっかりかけます。



この用紙は洗濯を100回繰り返しても、色落ち、はがれのしない転写紙ですが、その効果を十分に得るために通常のアイロン転写紙よりしっかりアイロンをかける必要があります。



ご注意

- アイロンは約5分間、予熱してください。
- 必ず1カ所「10~15秒ずつ押さえつける」作業を5~6回繰り返して、全面に均等に熱と力加わるようにしてください。特に周辺と角にしっかりアイロンをかけてください。また、Tシャツなどを焦がさないようご注意ください。
- 一度アイロン転写したものは、はがすことはできませんので、慣れるまではいらぬ布で試してからご利用されることをおすすめします。

コツ!

- 転写する画像の大きさによって、押さえつける時間を変えてください。アイロンが小さく、アイロンプリント紙がアイロンからはみ出すときは、「10秒ずつ押さえつける」作業を数回繰り返してください。アイロンのあとがつきにくくキレイに仕上がります。またその際、布やアイロンプリント紙が焦げないようにご注意ください。
- 均一に熱が加わらないとムラができ、きれいに転写できません。
 - アイロンが不十分だと、色落ちしやすかったり、洗濯時にアイロンプリント紙がはがれやすくなり、「洗濯につよい」効果が十分に得られません。
 - 転写する絵柄は、縫い目、折り目、段などが無い平らな部分に転写してください。
 - 間違えて転写したアイロンプリント紙の上から、別のアイロンプリント紙を貼り付けないでください。色にじみ、色落ち、はがれの原因になります。
 - スチームの使用はしないでください。
 - 家庭用アイロンでスチームの穴があるときは、その部分でムラが発生しやすいので、穴のない平らな面を使って転写してください。
 - コードレスアイロンの場合、アイロン中に温度が低下しますので、こまめに充熱してください。
 - 加熱中に臭気が発生することがありますので、換気のよい所で作業してください。
 - アイロンの熱や作業によっては、アイロン時間が長いと素材を焦がす恐れがあります。注意しながら作業をすすめてください。
 - アイロンプリント紙の裏表を間違えないようにご注意ください。逆に置くと、アイロンに貼り付いてしまいます。

注意!! Tシャツなどで背中・胸側の両面にアイロン転写するとき。

Tシャツなどで背中・胸側の両面にアイロン転写するときは、転写部分がアイロン台に直接触れないよう、アイロン台と転写部分の間に必ず仕上紙をおいてください。仕上紙がないと、アイロン台に直接ふれた転写部分が、アイロンの熱でアイロン台にはりつく恐れがあります。仕上紙は切ってお使いください。



6 アイロンプリント紙の裏紙をゆっくりはがします。

アイロンをかけた布が完全に冷めるまで待ってから、アイロンプリント紙の裏紙をはがします。



はがすときは、端や角からゆっくりとめくると簡単にできます。

ご注意

- アイロンをかけた布が完全に冷めてからのはがしてください。冷めないうちにはがすと、絵柄などが伸びたり、破れたり、はがれたりすることがあります。
- めくりにくい時は、まだ完全に転写できていません。もう一度アイロンをかけてください。
- アイロン直後は転写部分の用紙がとても熱くなっていますので、2~3分間は触らないでください。
- アイロンプリント紙が冷えた後は、放置せず速やかにシートをはがしてください。
- アイロンプリント紙をはがす時は、片手でTシャツなどを押さえながら、ゆっくりとはがしてください。勢いをつけてはがしたり、ひっぱったりすると画像が伸びたり、ひび割れが入ることがあります。
- 布の両面(前後)に転写する場合は両方の面を転写してから、シートをはがしてください。(5の「注意」を参照)

7 仕上紙を使ってもう1度アイロンをかけます。

布の転写部分に仕上紙の表面をあて、もう1度アイロンをかけます。仕上紙は完全に冷めてからのはがしてください。

※仕上紙はしわが入ったり汚れたりするまで、何度でも再利用可能です。ご使用後も大切にしておいてください。なお、しわが転写されてしまいますので、仕上紙のしわの入った部分は使わないでください。

全体重をかけて、転写部分にテカリがなくなるまで十分にアイロンをかけてください。力を入れて押し込むように両手でアイロンをかけるのがコツです。ただし、焦がさないように気を付けてください。

ここでのアイロン仕上げが重要です。冷めないうちに仕上紙をはがすと転写部分が仕上紙にくっついてはがれてしまいます。

ご注意

- 仕上紙の右上がカットしてある面が表面です。表面を下にして置いてください。裏表を間違えると転写部分が仕上紙に貼り付いてしまいます。使用時には裏表に十分気を付けてください。
- 5と同じように1カ所「10~15秒ずつ押さえつける」作業を数回繰り返して、全体に均等に熱と力をかけてください。この作業を怠ると、洗濯時に十分な効果が得られません。また、布、転写紙部分が焦げないようにお気を付けてください。
- アイロンの温度は170~180℃(最高温度)で。
- 仕上紙なしで、直接転写部分にアイロンをかけないでください。
- アイロンをかけると仕上紙の色が部分的に変わりますが、機能的な変化はなく繰り返し使えます。
- 仕上紙は10~20回程度使用できますので、大切に保管してください。なお20回未満であっても、仕上紙に転写部分が色移りするようなら、仕上紙の使用はやめてください。仕上紙はシリコン加工しており、高温に対応している市販のクッキングシートでも代用できます。(クッキングシートにより転写紙の光沢感が変わることがあります。いらぬ部分でためてからお使いください。)



8 できあがり!! アイロンをかけた布が十分に冷めてから、仕上紙をはがします。

仕上紙をはがしたとき、転写紙部分にテカリやつや感がある時は、アイロンが十分ではありませんので⑦のやり方で再度仕上紙の上からアイロンを十分にかけてください。100回程度の洗濯では色落ち、ひび割れなどの心配はありません。それ以上の洗濯では若干色があせてくる事があります。(但し、全ての条件に従って印刷・転写されている場合)

つやがある時は
まだ、アイロンかけが
不足しています。

世界で1枚の
オリジナルTシャツの
出来上がり!!



必ず、
冷めてから仕上紙を
はがしてください。
冷まさずにはがすと、
転写部分が仕上紙に
くっついてはがれて
きます。

色々なアイデアであなただけの
オリジナルグッズを作ろう!

ご注意

- 転写後のTシャツなどの着用中、または着用後に肌荒れなど肌に異常があった場合は直ちに着用をやめてください。
- 仕上紙はアイロンをかけた布が冷めてからのはがしてください。冷めないうちにはがすと、絵柄などが、のびたりはがれたりする場合があります。
- 転写後の布を身につけたまま、海水や水の中に入らないでください。にじみや色落ちが起こることがあります。

洗濯について

重要

誤った洗濯方法は、色落ちやにじみ、はがれなど不具合をおこす原因となります。下記の指示に従ってください。

用紙自体の耐久性を高めてはいますが、インクジェットプリンタで印刷しているため、通常の洗濯ものと異なるデリケートな取扱が必要となります。市販されているプリントTシャツなどと同様に扱わないようにしてください。下記の注意に従って、洗濯機で洗濯してください。(手洗いはしないでください。)

※以下の方法に従わない洗濯方法ではご使用にならないでください。



- ① 転写部分を裏返しにしてください。※まれに色落ちすることがありますので、白い衣類とは分けて洗濯してください。
- ② 冷水、または30℃以下の水で洗ってください。
(お風呂の残り湯などにはじみや色落ちの原因になることがありますので、使用しないでください。)
- ③ 市販の洗濯洗剤を使用してください。(但し、漂白剤入りの洗剤、漂白剤、柔軟剤は使用しないでください。)
- ④ 洗濯後は直ちに取出し、形を整えて自然乾燥してください。乾燥機は使わないでください。(そのままにしておくと、転写部分に色移り、にじみが生じる場合があります。)

洗濯するときの注意

- 浸け置き洗いはしないでください。
- 色落ちの原因になりますので、ドライクリーニングはしないでください。
- 漂白剤に浸しておくと、転写部分が変色することがありますので使わないでください。
- 洗濯機で洗う場合は、裏返しにしてネットに入れてください。
- 洗濯にはかならず冷水をお使いください。また、手洗いはしないでください。
- マイナスイオン洗濯、タンブラー洗濯など、特殊な洗濯方法は選ばないでください。激しく色落ちする恐れがあります。

洗濯後のアイロンかけについて

- 洗濯堅牢性に優れていますが、万一転写した部分の一部にはがれや浮き上がりが見られたら、仕上紙を介してアイロンで再度加熱加圧してください。アイロンをかけると、転写部分は元通りに貼り付けられます。アイロンのかけ方は、⑤⑦を参照ください。
- 転写した部分にアイロンをかけるときは、必ずその部分に仕上紙を置いておこなってください。

使用上の注意

- 対応布、対応プリンタ、転写方法、洗濯方法など、ここに記載されている以外の方法でご使用になられた場合に生じた不具合について、弊社では一切の責任を負いかねます。予めご了承ください。
- このアイロンプリント紙は表面にキズがつきやすくなっております。折れや引っ掛けにより、表面にキズがついたりはがれたりする恐れがありますので、取扱いには十分ご注意ください。またキズや指紋などの汚れがつかないように用紙の端を持つようにしてください。
- アイロンを使用しますので、やけど、火災にご注意ください。特にお子さまだけによる取扱いはおやめください。
- ご使用前に本製品とアイロンの取扱説明書をよくお読みの上、正しくご使用ください。
- 印刷面をこすったり、キズをつけたり、折り曲げたりしないでください。
- プリンタの種類、プリンタの印刷モード、インク、ドライバソフトなどにより画像色・画像の精細さが変わることがあります。
- 布地に転写されたものははがすことはできませんので、テストをしてから本番の布にしてください。また、失敗の責任は負いかねますのでご了承ください。
- 用紙は必要なだけ取出し、開封後はなるべく早めにお使いください。(開封後2ヶ月まで)
- コピー機、カラーレーザープリンタ、モノクロレーザープリンタ、ドットプリンタ、熱転写プリンタなど対応のインクジェットプリンタ以外では使用できません。

保管上の注意

- 使用しない用紙は必ずビニール袋に入れて気温40℃以下、湿度80%以下の場所で重量がかからないようにして、水平にして保管してください。外で長い時間放置いたしますと、反りが発生したりする可能性があります。
- 高温、高湿、直射日光、蛍光灯の光など、また空気の流れ(空調など)のある場所を避けて保管してください。
- 閉め切った車内やトランクなど、高温になる条件での保管は避けてください。
- 開封後はなるべく早めにお使いください。開封したまま、長期間保管されると、印刷したとき文字がにじむなど、印刷がうまく出来なくなる恐れがあります。

開封後は、なるべく早めにお使いください。

※万一製造上の不備がございました場合には、同数の新しい製品とお取替えいたします。それ以外の責はご容赦いただきます。

※本製品は光や保管条件によって変色、退色いたしますが、この点についてのお取替え、その他の補償はご容赦いただきます。

※製品改良のため、仕様・外観は予告無しに変更することがありますのでご了承ください。

記載の社名及び製品名は一般に各社の商標又は登録商標です。

サンワサプライ株式会社
http://www.sanwa.co.jp/

09/04/JGME