

Horizon

スクリーンプリントキット Tシャツくん® シリーズ 消耗品・オプションカタログ

公式YouTubeで「Tシャツくんの使い方」公開中!



		Tシャツくん Jr.	Tシャツくん Black	Tシャツくんミドル (T-M22)	Tシャツくん WIDE
製版機セット					
フレーム	品名	スモールフレーム S-24 ネジ4つ付 	ミドルフレーム M-24 ネジ4つ付 	ミドルフレーム (T-M22 用) ネジ4つ付 	ワイドフレーム W-24 ネジ6つ付
	内寸サイズ	3,300円 150 × 150 mm	5,500円 250 × 250 mm	5,500円 263 × 263 mm	6,050円 250 × 380 mm
	プリントサイズ	 120 × 120 mm	 220 × 220 mm	 220 × 220 mm	 220 × 360 mm
	対応フレーム	スモールフレーム	スモール・ミドルフレーム	スモール・ミドルフレーム	スモール・ミドル・ワイドフレーム
マット	品名	スモールマット 	ミドルマット 	ミドルマット (T-M22 用) 	ワイドマット
		1,100円	1,100円	2,200円	2,200円
スクリーン	メッシュ	メッシュ (M) は、1インチ四方の中に織られている糸の数を表し、スクリーンの網目の細かさの単位となります。印刷する素材とインクに応じたスクリーンをお選びください。(「Tシャツくん」では、120Mを標準スクリーンとしています。)			
	品名	スモールスクリーン (専用原稿用紙付) 	ミドルスクリーン (専用原稿用紙付) 		ワイドスクリーン (専用原稿用紙付)
		5枚入: 1,650円 60M	5枚入: 3,850円 60M		5枚入: 4,950円 60M
		5枚入: 1,980円 80M 120M	5枚入: 4,400円 80M 120M		5枚入: 5,720円 80M 120M
		5枚入: 2,310円 230M	5枚入: 5,500円 230M		5枚入: 6,270円 230M
サイズ	210 × 210 mm	350 × 350 mm		350 × 480 mm	
対応印刷機	ハガキ印刷台 	Tシャツくんワイド印刷機 			



水性シルクスクリーンインク

※色見本は印刷のため、実際の商品の色とは多少異なります。

ベビー服などにも使用できる、安心のノンホルマリン製品

シルクスクリーンインク プレーン 【全24色*1】		
 <p>シルクスクリーン用水性インク。目詰まりしにくく、印刷面がべたつきにくいプレーンタイプ。 ・なめらかになるまでよく混ぜてお使いください。 ・プレーン同士を混ぜて好きなカラーも作れます。 ※濃色生地には色が乗りづらいのでご注意ください。</p>	<p>● きいろ・● おれんじ・● あか・● びんく・ ● あおむらさき・● あお・● こん・● そらいろ・● ● あおみどり・● みどり・● まっチャ・● ぶらうん・ ● ぐれー・● くら・● みんと・● さくら・● そーだ・ ● らべんだー・● ねおんいえろー・● ねおんおれんじ・ ● ねおんびんく・● ねおんぶるー・● ねおんぐりーん・ ● ねおんぱーぶる</p>	100 g : 748円
<p>【適応素材】綿などの天然素材、綿ポリ(綿50%以上)、紙、白木 ■ 対応スクリーンメッシュ 60~120メッシュ</p>		
シルクスクリーンインク リッチ 【全32色】		
 <p>シルクスクリーン用水性インク。濃色生地にも発色しやすいリッチタイプ。 ・なめらかになるまでよく混ぜてお使いください。 ・リッチ同士を混ぜて好きなカラーも作れます。 ※濃色生地対応ですが、色により発色具合に差があります。</p>	<p>○ しろ・● きいろ・● ペーじゅ・● おれんじ・ ● あか・● しゅあか・● びんく・● あかむらさき・ ● あおむらさき・● あお・● こん・● そらいろ・● ● あおみどり・● みどり・● まっチャ・ ● らいとぶらうん・● ぶらうん・● ぐれー・● くら・ ● れもん*1・● みんと*1・● さくら*1・ ● そーだ*1・● らべんだー*1・● ねおんいえろー・ ● ねおんおれんじ・● ねおんびんく・● ねおんぶるー・ ● ねおんぐりーん・● ねおんぱーぶる</p>	100 g : 748円 300 g : 1,815円 *1 : 100 gのみ
<p>【適応素材】綿などの天然素材、綿ポリ(綿50%以上)、紙、白木 ■ 対応スクリーンメッシュ 60~120メッシュ</p>	<p>● きん・● ざん</p> <p>○ 白・● 黄色・● ページュ・● オレンジ・● 赤*2・ ● 赤紫・● 青・● 紺・● 藍色・● 緑・● ブラウン・ ● グレー・● 黒</p> <p>*2 : 1kgの「赤」はリッチ(100g/300g)の「しゅあか」と同色となります。リッチの「あか」とは色味が異なりますのでご注意ください。</p>	100 g : 1,155円 300 g : 3,080円
<p>きん・ざんのみ 60~80メッシュ</p>		
シルクスクリーンインク ソフト 【全5色】		
 <p>シルクスクリーン用水性インク。目詰まりしにくく、生地になじみ素材の質感を損なわない淡色素材専用のソフトタイプ。クリアインクと混ぜると透き通った色を作ることができます。 ・なめらかになるまでよく混ぜてお使いください。 ・ソフト同士を混ぜて好きなカラーも作れます。</p>	<p>● きいろ・● あか・● あお・● みどり・● くら</p>	100 g : 748円
<p>【適応素材】綿などの天然素材、綿ポリ(綿50%以上)、紙、白木 ■ 対応スクリーンメッシュ 60~120メッシュ</p>		

やわらかくするバインダー(リッチ専用)

・シルクスクリーンインク・リッチがたかくなった時に少量ずつ加えるとやわらかくなります。



100 g : 748円

目詰まり防止バインダー(リッチ専用)

・シルクスクリーンインク・リッチの目詰まりを遅らせたいときに使えます。濃色生地へ発色がやや落ちるのでご注意ください。



100 g : 825円

クリアインク(ソフト専用)

・シルクスクリーンインク・ソフトに混ぜると透明感のある色を作ることができます。
※透明のため単体では使用できません。



100 g : 748円

Tシャツくん水性インク 見て比較!!

	ソフト	プレーン	リッチ
刷りサンプル ※120Mでプリント 左：淡色生地 右：濃色生地			
特長	染み込み系 布にも紙にもサラサラ! ※クリアを混ぜると水彩絵の具のようにも!	まずはこれ! 目詰まりしにくく 印刷しやすい	黒や赤などの濃色生地に! こってり仕上がりがり
透明/不透明	透明	不透明	不透明
淡色素材への発色	★★★★★	★★★★★	★★★★★
濃色素材への発色	★	★★	★★★★★
紙への印刷	★★★★★	★★★	★
目詰まりしない度	★★★★★	★★★★	★

Tシャツくんインク素材対応表

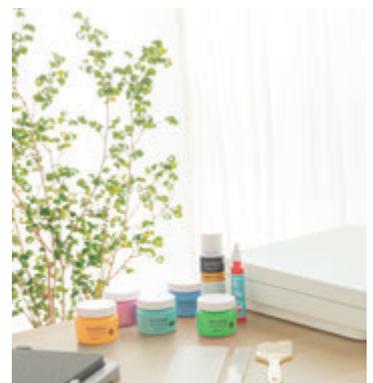
※種類や加工方法により定着しない場合や、発色具合に差がある場合があります。必ず事前にチェックをしてからご使用ください。

品名	濃色素材	綿	綿ポリ混紡(綿50%以上)	ポリエステル	ナイロン	撥水生地(防水布)	皮革	合皮	紙	木	プラスチック	ガラス
水性 プレーンインク	▲*	●	●*	×	×	×	×	×	●*	●*	×	×
水性 リッチインク*1	●*	●	●*	×	×	×	×	×	●*	●*	×	×
水性 ソフトインク	×	●	●	●	●	●*	●*	×	●*	●*	×	×
水性 ウレタンインク	●*	●	●	●	●	●*	●*	×	●*	●*	×	×
水性 撥水インク	●	×	×	●	●	●*	×	×	×	×	×	×
水性 発泡インク	●*	●	●*	×	×	×	×	×	×	×	×	×
水性 蓄光インク	×	●	●*	×	×	×	×	×	×	×	×	×
油性 ナイロンウェア用インク	▲*	×	×	●	●	●*	×	●*	×	×	×	×
油性 油性インク	▲*	×	×	×	×	×	×	×	●	●	●*	●

*1 : 旧製品 一般・パステル・蛍光・金銀インク

シルクスクリーンインク ウレタン 【全8色】	
 <p>シルクスクリーン水性インク。伸縮性に富むウレタンタイプ。 ・なめらかになるまでよく混ぜてお使いください。 ・ウレタン同士を混ぜて好きなカラーも作れます。 ※濃色生地対応ですが、色により発色具合に差があります。 ※ナイロン・撥水生地の種類により定着しない場合があります。事前にチェックをしてください。</p>	<p>○しろ・●きいろ・●おれんじ・●しゅあか・●あお・●こん・●みどり・●くろ</p> <p>100 g : 1,100円 300 g : 2,970円</p>
<p>【適応素材】綿などの天然素材、綿ポリ、ポリエステル、ナイロン、一部の撥水生地 ■ 対応スクリーンメッシュ 60～120 メッシュ</p>	
シルクスクリーンインク 撥水 【全2色】	
 <p>シルクスクリーン水性インク。撥水加工生地にも使える撥水タイプ。 ・必ず「硬化剤 撥水インク用」をインク量の1%混ぜて使用してください。 ・硬化剤を混ぜたインクは5～6時間以内にご使用ください。これを経過すると樹脂の架橋が進み、生地への接着性が悪くなります。</p>	<p>○しろ・●くろ</p> <p>100 g : 1,210円</p>
<p>【適応素材】ポリエステル、ナイロン ■ 対応スクリーンメッシュ 80～120 メッシュ</p>	
シルクスクリーンインク 発泡 【全8色】	
 <p>シルクスクリーン水性インク。熱を加えるともこもこ膨らむ発泡タイプ。 ・よく混ぜてから使用するとよく膨らみます。 ・印刷後、自然乾燥またはドライヤーでよく乾燥させた後、生地の裏からスチームアイロンをかけるともこもこ膨らみます。</p>	<p>○しろ・●きいろ・●おれんじ・●しゅあか・●あお・●こん・●みどり・●くろ</p> <p>100 g : 1,100円</p>
<p>【適応素材】綿などの天然素材、綿ポリ ■ 対応スクリーンメッシュ 60～120 メッシュ</p>	
水性蓄光インク	
 <p>・電灯や太陽の光を吸収し、暗闇で光るインクです。 ・よく混ぜてからお使いください。 ※色の付いた生地への印刷は発光効果が薄れます。</p>	<p>●クリーム・●イエロー・●ピンク・●サックス・●ライトグリーン</p> <p>50 g : 1,034円</p>
<p>【適応素材】綿などの天然素材、綿ポリ(綿50%以上) ■ 対応スクリーンメッシュ 60～120 メッシュ</p>	

やわらかくするバインダー(ウレタン専用)	
<p>・シルクスクリーンインク・ウレタンがかたくなった時に少量ずつ加えるとやわらかくなります。</p> 	100 g : 1,100円
硬化剤 撥水インク用	
<p>・シルクスクリーンインク・撥水専用の硬化剤です。必ずインク量の1%を調合してください。 ・硬化剤を混ぜたインクは5～6時間以内にご使用ください。これを経過すると樹脂の架橋が進み、生地への接着性が悪くなります。</p> 	20 ml : 770円



油性シルクスクリーンインク

ナイロンウェア用油性インク(布用)

【布への定着】印刷後 20～30分で指触乾燥しますが、完全乾燥には48時間(温度20℃の場合)が必要です。

ナイロン素材への印刷用インクです。

ナイロンインク	
 <p>・ナイロンインク専用硬化剤が必要です。 ・インク量の5%(最大10%)のナイロンインク専用硬化剤を入れ、よく混ぜてから使用します。 ※硬化剤を入れたナイロンインクは1日で固まります。</p>	
<p>【適応素材】ナイロン、合皮、撥水生地 ※濃色生地には対応していません。 ※合皮・撥水生地の種類により定着しない場合がありますので、事前チェックをしてください。 ■ 対応スクリーンメッシュ 80～230 メッシュ</p>	<p>○白・●赤・●青・●緑・●黒</p> <p>100 g : 990円</p>

■ナイロン用インク専用硬化剤

・ナイロンインクには、必ずインク量の5%(最大10%)の硬化剤を入れよく混ぜてから使用します。(硬化剤がないとインクが固まりません。)

※硬化剤は大変固まりやすいので、必要量のみお求めください。

※ナイロンインク専用です。他のインクには混ぜないでください。

50 cc : 660円



■ナイロン用インク専用溶液

・ナイロンインクのふき取りとインク粘度調整用の溶液です。

※ナイロンインク専用です。他のインクには混ぜないでください。

200 ml : 550円



油性インク(紙・木・金属・プラスチックなど)

【定着】印刷後指触乾燥に30分、完全乾燥に24時間(25℃の場合)かかります。

紙・木・金属・プラスチックへの印刷用インクです。

油性インク	
 <p>・紙・木・金属塗装品・プラスチックに印刷できる油性インクです。 ・印刷終了後は「ふきとり&うすめ液」を用いてスクリーン両面上のインクをすべてふき取ってください。</p>	
<p>【適応素材】金属塗装品、紙、木、ガラス、アクリル、ABS、エンビ ※にじむ為、布製品への印刷には不向きです。 ■ 対応スクリーンメッシュ 120～230 メッシュ</p>	<p>○白・●黄・●赤・●青・●緑・●黒</p> <p>80 cc : 770円</p>

■ふきとり & うすめ液(油性インク用)

・油性一般インクの粘度調整用、ふき取り用に使用します。

※油性一般インク以外に混ぜることはできません。

200 ml : 385円



■パネル

- 多枚数印刷には、パネルをたくさん用意されることをおすすめします。

多色ハンガーパネル LL	Tシャツくんプリントパネル	ワンポイントパネル	布用パネル
寸法：400 × 450(600) mm	寸法：300 × 350 mm	寸法：160 × 300 mm	寸法：150 × 150 mm
			
5枚入り：6,600円	3枚入り：2,750円	660円	638円

■スキージ

- きれいな印刷のためにはスキージのエッジのシャープさが重要です。エッジが欠けたり磨耗したりしてきたら交換してください。
- フレームとデザインのサイズにあったスキージをお選びください。

スキージ (樹脂製)	
	スキージ特大 36 cm：1,100円
	スキージ大 23 cm：495円
	スキージ中 14 cm：385円
	スキージ小 11.5 cm：275円

スキージ業務用 (木製取手付・樹脂製)	
	スキージ業務用 46 cm：6,050円
	スキージ業務用 38 cm：4,950円
	スキージ業務用 L36 cm：4,620円
	スキージ業務用 M23 cm：3,960円
	スキージ業務用 S14 cm：3,520円

ウレタンスキージ (木製取手付・ウレタンゴム製)	
	スキージ 38 cm：7,480円
	スキージ 36 cm：7,150円
	スキージ 34 cm：6,820円
	スキージ 23 cm：5,500円
	スキージ 11.5 cm：4,290円

■ピンホール修正液

- 製版時に不要に空いてしまった小さな穴(ピンホール)などを埋めるときに使用します。

一般用ピンホール修正液	ナイロンインク専用ピンホール修正液
<ul style="list-style-type: none"> 水性インク・マルチインク・一般油性インク用のピンホール修正液です。 	<ul style="list-style-type: none"> ナイロンインク専用のピンホール修正液です。
15 cc：385円	15 cc：385円

■目詰まり除去液

- スクリーンの部分的に目詰まりしてしまったインクを溶かして、目詰まりを取るために使用するスプレーです。
- プレーン、リッチ、ソフト、発泡にのみ使用可能です。
- 広範囲の目詰まりには向きません。



80 ml：715円

■スクリーン補強剤

- 100枚程度の多枚数印刷時のスクリーンの強度アップ用に使用します。水性インクのみ有効です。



80 ml：715円

■シリコンシート A4

- インクをアイロンで熱処理するときを使用します。



5枚入：550円
10枚入：990円

■テフロンシート 450x550mm

- インクをアイロンで熱処理するときを使用します。表面が汚れるまで半永久的に使用可能です。



6,600円

■原稿用紙

- Tシャツくんスクリーン作成のポイントは、専用原稿用紙に真黒で描くことです。

コピー・手描き用原稿用紙	インクジェット専用原稿用紙
<ul style="list-style-type: none"> ※手描きまたはカラーコピー・カラーレーザープリンタ用の紙です。 ※スクリーンメッシュにあわせてお選びください。 	<ul style="list-style-type: none"> ※インクジェットプリンタで原稿を印刷する場合、必ずこの専用原稿用紙をご使用ください。
	
A4サイズ 30枚：330円 A3サイズ 20枚：715円	A4サイズ 20枚：550円 A3サイズ 30枚：1,210円

■ハケ

- スクリーン製版時(ブラッシング用)に使用します。

ハケ小	ハケ大	ハケ(グレー)	ハケ
<ul style="list-style-type: none"> 「Tシャツくん Jr.」セットに入っているものと同じハケです。 	<ul style="list-style-type: none"> 「[WIDE製版機]「Pro製版機」セットに入っているものと同じハケです。 	<ul style="list-style-type: none"> 「Tシャツくん」セットに入っているものと同じハケです。 	<ul style="list-style-type: none"> 「Tシャツくんミドル(T-M22)」セットに入っているものと同じハケです。
			
330円	440円	440円	550円

■ヘラ

- インク容器からインクを取り出し、スクリーン版に載せるときに使用します。

ヘラ小	ヘラ大	ステンレスヘラ小	ステンレスヘラ大
<ul style="list-style-type: none"> 「Tシャツくん Jr.」セットに入っているものと同じ樹脂製ヘラです。 	<ul style="list-style-type: none"> 「Tシャツくん」[WIDE印刷機]セットに入っているものと同じ樹脂製ヘラです。 	<ul style="list-style-type: none"> 1 kgインク等容量の多いインクの攪拌に便利なサイズのインク用ヘラです。 適度なしなりがあり、硬めのインクも混ぜやすい丈夫なステンレス製です。 	
			
220円	220円	770円	858円

■マスキングテープ

- 多色印刷時やフレームから外したスクリーンを再度張る際、穴をふさぐために使用します。

マスキングテープ

24 mm × 18 m：275円

■フレーム用ネジ

- ※紛失した際などにご使用ください

スモール用	丸ネジタイプ	舟ネジタイプ
		
2個入：220円	2個入：275円	2個入：880円

■スプレーのり

- 原稿用紙の貼り付け、Tシャツ(布)をパネルに貼るときなどに使用します。
- きれいな製版のためには原稿用紙とスクリーンの密着度が重要です。

	
80 ml：715円	430 ml：1,760円

■インク容器(水性・油性兼用)

- インクの混色や保存用の容器です。

	
300 g：385円	100 g：132円

Horizon

ホリゾン・インターナショナル株式会社

H&F事業部 〒180-0005 東京都武蔵野市御殿山1-6-4

TEL.0422-48-5119(代) FAX.0422-48-5009

www.horizon.co.jp

WEBSHOP

WEBSHOP.HANDO-HORIZON.COM



- * このカタログの記載内容は、2025年11月現在のものです。
- * 安全にお使いいただくために、ご使用前にユーザーズマニュアルをよくお読みの上、正しくご使用下さい。
- * 製品の仕様・外観は、改良のため予告なく変更することがあります。あらかじめご了承ください。
- * 環境や条件により、仕様が変動することがあるため、十分な事前確認の上でご使用ください。
- * 価格は全て税込です。

251105/CT00079-10