

# 「イルフォテックス」シリーズ



「イルフォテックス」は、環境に優しいテキスタイル素材を採用し、新たなビジネスに活用いただけるテキスタイルメディアです。

商品名	型番	特長	商品コード	サイズ		厚さ	コア径	対応インク			
				幅 (mm) x 巻数 (M)	(μm)	(inch)	水性	溶剤	Latex	UV	
テキスタイル セルフアドヘイシブ ファブリック	ITALSF13	印字性、発色性に優れ、隠蔽性のあるポリエステルクロスに再剥離粘着加工を施した糊付きテキスタイルです。	435098	1067 x 30	190	3	◎	-	◎	-	

# 「Chemica」熱転写インクジェットメディア



Chemica社のテキスタイルマーキングメディアは発色性、印字品質に優れ、高い密着性を誇る熱転写インクジェットメディアです。高い印刷性能と良好なカット性で、Tシャツ、ユニフォームなどのカスタマイズアパレル、トートバッグなどのグッズを小ロットから作成できます。

商品名	型番	特長	商品コード	サイズ		厚さ	コア径	対応インク			
				幅 (mm) x 巻数 (M)	(μm)	(inch)	水性	溶剤	Latex	UV	
熱転写シート	Hotmarkprint 1792	印字性、カット適性に優れたポリウレタン熱転写フィルム。50μmの薄手フィルムを採用しゴワつきの少ない仕上がりを実現。	421701	500 x 20	50	3	-	◎	◎	-	
	Hotmarkprint Revolution 1798	印字性、カット適性に優れたポリウレタン熱転写フィルム。お使いになる素材に合わせて、低温転写(120℃、20秒)、高速転写(160℃、5秒)を使い分けできます。	421702	500 x 20	75	3	-	◎	-	-	
アプリケーション	ATT 450	Chemica製品専用のアプリケーションフィルムです。ドット状の粘着剤を使用し、加工ミスを防止します。	421732	500 x 25	100	3	-	-	-	-	



# 昇華転写インクジェットメディア

各社の昇華転写インクジェットプリンタに幅広く対応し、速乾、高画質なメディアや汎用性の高いメディアをご用意しています。

商品名	型番	特長	商品コード	サイズ		厚さ	コア径	対応インク
				幅 (mm) x 巻数 (M)	(μm)	(inch)	昇華転写インク (分散染料)	
昇華転写紙	DST SPD.105	イルフォード独自のナノポーラステクノロジーにより画期的な乾燥性と細部まで再現する高精細性を実現、高速仕様の昇華転写プリンタの性能を最大限引き出します。(105gsm)	432808	1320 x 125	130	3	◎	
			432809	1620 x 125				
昇華転写紙	DST ICP.130	イルフォード独自のナノポーラステクノロジーにより画期的な乾燥性と細部まで再現する高精細性を実現、高速仕様の昇華転写プリンタの性能を最大限引き出します。(130gsm)	432813	610 x 50	155	3	◎	
			432814	1118 x 65				
			432815	1320 x 110				
Jetgraph 昇華転写紙	CJ-DSP	中厚口の昇華用転写紙。印字の際のコックリング(波打ち)が少なく、乾燥性にも優れているので作業効率アップにつながります。(95gsm)	423340	1118 x 100	120	2	◎	
			423341	1320 x 100				
			423342	1600 x 100				
Jetgraph 昇華転写紙 糊付き	CJ-DSHT	印刷転写面に熱溶着糊をコーティングしてあるメディアです。転写紙と布地を密着させ印字の品質も高め、布の縮みも防止するため転写時の失敗を軽減できます。(100gsm)	423348	1118 x 100	130	2	◎	
			423349	1320 x 100				
			423350	1600 x 100				

# ウェア系熱転写メディアの使いこなし

昇華プリントは、インクが生地に浸透するため表面の風合いが柔らかく、洗濯に強く通気性抜群の特長を生かしたスポーツチームのユニフォームや選挙活動のチームウェアにもおすすめです。またChemicaは、シートをカッティングプロッタでカットを行い、プレス機で直接商品に熱転写するプリント方法です。チームウェアやサッカーシャツなどのスポーツウェアのように一人一人違う背番号や個人のネームをプリントする事もできます。昇華転写プリントは白インクが無いため生地は白生地に限定されますが、Chemicaはベースが白いフィルムのため色のついた生地にも転写プリントが可能です。

メディア	プリンタ	おすすめ用途	素材	プレス温度
 ケミカ HEAT TRANSFERS FOR TEXTILES	溶剤・Latexプリンタ用	Tシャツ トートバッグ 他	綿 ポリエステル	低 (160℃)
 イルフォトランス PHOTO SUBIMATION RANGE	昇華転写プリンタ用	ウェア系全般 のぼり 他	ポリエステル (白生地)	高 (200℃)

高発色で高い密着性。  
Tシャツ等のウェアプリントでも安心。



ケミカは、溶剤及びLatexプリンタでのプリント後に熱転写するタイプのメディアです。密着性に優れ、洗濯を繰り返すTシャツやタオルにもおすすめです。



濃色生地でも高い発色

使用方法

- ・プリンタで正像プリントを行います。
- ・プリントしたメディアの輪郭をカッティングプロッタでカットし、アプリケーションテープを貼り付けます。
- ・転写を行う素材の上にプリントしたケミカを乗せ、ヒートプレス機で転写を行います。

より高精細な品質を求める方に。



イルフォトランスは、ウェア系プリントのスタンダードともいえる昇華転写プリント用のインクジェットメディアです。イルフォードならではの高い品質で、速乾・高画質を実現しました。リジット向けの厚手タイプ(130gsm)と、汎用性の高い薄手タイプ(105gsm)をご用意しています。



眼鏡拭きにもおすすめ

使用方法

- ・昇華転写インク搭載のプリンタで、逆像プリントを行います。
- ・転写を行う素材の上に、プリントを裏返して乗せ(プリント面が素材と向き合う方向)、ヒートプレス機で転写を行います。
- ・転写が完了したら、耐熱手袋を着用の上イルフォトランスをすばやく剥がします。

## おすすめヒートプレス機

DESKTOP  
Heat Press Machine

### ROTEX LITE

垂直加圧方式を採用し、ズレの発生を抑えて高品質のプレス作業を実現。



Sefa ROTEX LITEは、ヒートパネルが垂直に降下する垂直加圧方式を採用し、各種転写紙や材料のズレの発生を抑え、均等なプレスを実現したデスクトップ転写機です。下部プレートにはQR(クイックリリース)タイプを採用していますので、オプションプレートへの脱着が簡単に行えます。プログラム機能を搭載し、よくご使用になる設定を3種類まで登録できますので、効率的に作業できます。タイマーと連動しヒートパネルが自動で持ち上がる自動リリースタイプです。

DESKTOP  
Heat Press Machine

### E-CLAM50

省スペースでコストパフォーマンスにすぐれたクラムシェル型ヒートプレス



Sefa E-CLAM-50は、ヒートパネルが筐体上部に持ち上がる、クラムシェル方式のデスクトップ転写機です。コンパクトな設置面積とシンプルな操作性でありながら大型ヒートパネルやプログラム機能を搭載し、小規模ビジネスからヘビーユースまで対応する、コストパフォーマンスにすぐれたモデルです。発生した水蒸気を速やかに排出するガーメント用ドライテーブルを標準装備しており、ダイレクトガーメントプリントシステム用途に最適です。

