




TRANSJET® 製品シリーズ






		標準機能	特殊機能
革新: TRANSJET® Fashion 8330 超軽量	45 g/m²	    	  
TRANSJET® Classic 8310 経済的	75 / 100 g/m²	    	
TRANSJET® Boost 8340 クラストップの速乾性	70 / 85 / 130 g/m²	    	
TRANSJET® Sportslines 9310 粘着性	100 g/m²	    	
TRANSJET® Sportslines High Tack 9400 高粘着性	100 g/m²	    	
XXL ロール紙は最大3.20m。			

用途と対応プリンター・インク

製品		TRANSJET® Fashion 8330	TRANSJET® Classic 8310		TRANSJET® Boost 8340			TRANSJET® Sportsline / HT 9310 / 9400
紙重 g/m²		45	75	100	70	85	130	100
対応プリンター	DGI, エプソン、ミマキ、武藤、ローランドなど	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
	MS Italy, Reggiani, など	✓			✓	✓	✓	
対応昇華インク (水性)	OEMインク、Hunstmenn など							
		✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓

用途	素材							
スポーツウェア スポーツウェア 水泳、サーフィン、サイクリング、ランニング、スキーレース、チームスポーツ (ホッケー、サッカーなど) 上着	ブレンド繊維 (ライクラ)							 TACK
	ポリアミド							 TACK
	100% ポリエステル (伸縮性)							 TACK
	100% ポリエステル (非伸縮性)							 TACK
	100% ポリエステル							 TACK
ファッション	100% ポリエステル							 TACK
広告 旗、バナー、マット、フェルト、ゲーム用テーブル、バッグ	ポリエステル							 TACK
	ポリエステル							 TACK
ホームファブリック カーテン、テーブルクロス、寝具、装飾布	ポリエステル							 TACK
	ポリエステルコート材							 TACK
硬質基材 セラミック、金属板、ガラス、スキー、スノーボード	ポリエステルコート材	NO						NO
	ポリアミド	NO	NO					NO

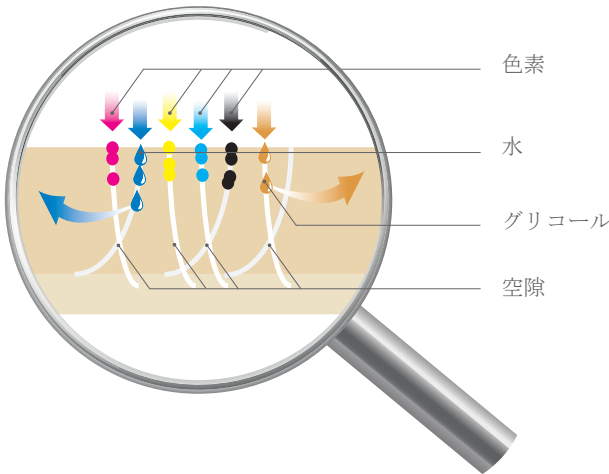
ご注意

  および  は、両方とも同様に優れた転移特性を示します。  は、その紙のグレードと重さに対して一般的に選択するものを示します。TRANSJET® 紙は、出荷時の梱包材で輸送、保管してください。最適なプリント環境は、温度23°C / 73°F、相対湿度40〜45%です。

TRANSJET® ーコーティングテクノロジーで最も革新的な昇華転写紙

新製品 TRANSJET® Boost, は 350 m²/h, の速乾性を誇り、業務用高速プリンターに最適

- 最高のインク速乾性
- 最大限のインク吐き出しが可能に
- 鮮やかな色彩
- 広い色域
- 優れた転写率



TRANSJET® Boost は、昇華プリントで最高の効率を達成するため、主要のプリンターおよびインクメーカーとの緊密な連携のもとで生まれました。速乾性に優れているため、MS Italy Reggiani Macchine Robustelli DGIなどの業務用高速プリンターに最適です。

多孔処理を施した紙の表面で直ちに吸収されたインクは、空隙 (毛细管) からコーティング内に浸透します。この空隙がターボの役割をし、転写プロセスを促進し、インクの転写スピードをアップします。

最先端の技術革新: TRANSJET® Fashion 45 g/m²

昇華プリント転写紙 TRANSJET® Fashionは超軽量。服飾製造などでの大量生産で、大きなコスト削減効果を発揮します。紙重わずか45g/m2を達成しながら、他のTRANSJET® 用紙と同等の高転写率を誇ります。


Cham Paper Group

総代理店
(株) テクノプロモーション

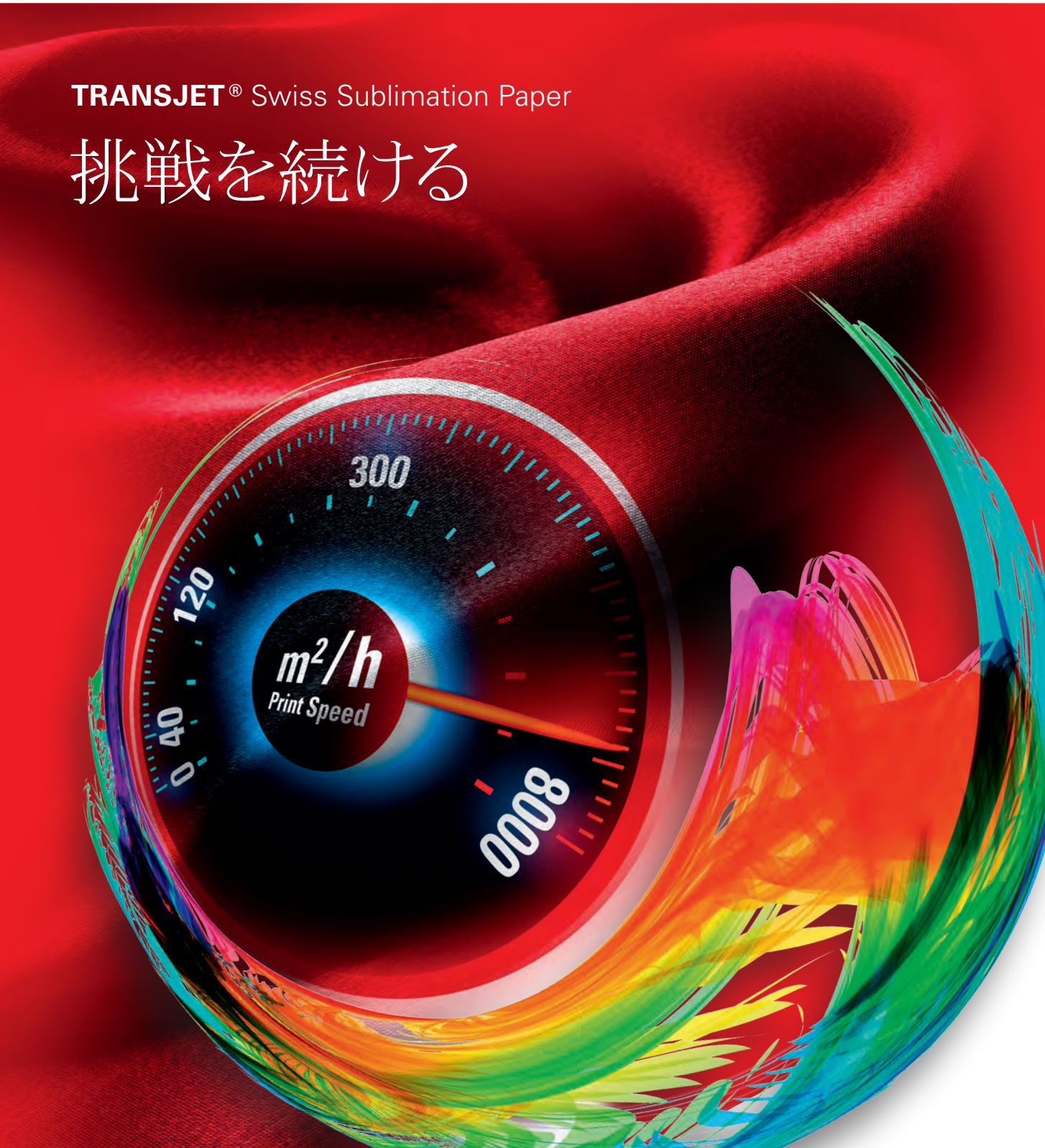
Cham Paper Group Schweiz AG
Fabrikstrasse, CH-6330 Cham
電話: +41 41 785 33 33
Email: transjet@cham-group.com

〒 277-0872
千葉県柏市十倉二313-640
電話: 04-7135-7707
FAX: 04-7135-7706
Email:
info@technopromotion.co.jp
www.technopromotion.co.jp

TRANSJET®
Sublimation Papers




Cham Paper Group



TRANSJET®
Sublimation Papers

TRANSJET® - 精密機器の国、スイスからお届けする昇華プリント用転写用紙

TRANSJET® は最高の費用効率と安定した信頼性で、昇華プリントに優れた結果をお約束します。TRANSJET® 用紙はインクの消費を抑えながら、色の転移を安定的に最大にします。また汎用性も高く、業界で広く使用されているプリントシステム、多岐にわたるインクと共にご使用いただけます。最新のプリンターとインクの性能を最大限に発揮させるTRANSJET® 昇華プリント用紙は、常に進化を続けています。TRANSJET® のインクの転写性能、シャープなエッジ、印刷作業性をご自身の目でお確かめください。その性能と信頼性を確信していただけることでしょう。

Cham Paper Group は高度な専門知識でお客様を支援します

- 導入から完全自動化による大量生産まで丁寧にご案内
- 弊社アプリケーションエンジニアによる色管理サポート
- 高度なロジスティックソリューションが実現する高い柔軟性

TRANSJET®-用紙はポリエチレンを使用していません。再生パルプを100%使用したFSC森林認証用紙で、まさに持続可能なプリントメディアです。自社工場内に加工機械を備え、お客様のカスタムサイズとプロッターロールのご要望にお応えします。

最高の品質特性が実現する並外れた印刷結果

標準機能	<div></div> <div>鮮明な色彩</div>	<div></div> <div>低インク消費量</div>	<div></div> <div>完全な平坦性</div>	<div></div> <div>濃度の高い黒色</div>	<div></div> <div>スムーズな色のグラデーション</div>
特殊機能	<div></div> <div>速乾性</div>	<div></div> <div>粘着性</div>	<div></div> <div>転移時間を短縮化</div>	<div></div> <div>低転移温度</div>	<div></div> <div>プリント時に紙が波打つ現象（コックリング）を抑制</div>

TRANSJET® が生み出すものーそれは品質、効率、信頼性

1. 高品質

- 鮮明な色彩**
特殊コーティングがインクを紙表面に保持するため、転移率が高まり、鮮明でムラのない色彩を実現します。
- 安定した特性**
確実に優れた色転移性と印刷作業性が、プリント作業の信頼性を高めます。
- 正確な転移結果**
TRANSJET®は 転移中に昇華紙が布と接着して起こる「ゴースト」と呼ばれる影を完全に排除します。このため色のグラデーションは均一で、エッジのシャープさも高くなります。

2. 高効率

- プリント時間短縮**
TRANSJET® は新世代のプリンターに最適です。短時間で乾燥するため、プリント時間と転移時間を短縮し、コストの削減と時間の節約が実現します。
- 低インク消費量**
TRANSJET® はその表面にインクを保持するため、色の鮮明度を損なうことなくインクの消費量を抑えます。
- 超ワイドフォーマットに最適**
安定性が高いため、最大3.20メートルの超幅広まで高い信頼性と効率でプリントできます。

- 低インク消費量
- 速乾性が高速プリントを可能に
- 不良品を減らし、ダウンタイムを削減

TRANSJET® は高いコスト効率と安定した信頼性を実現し、昇華プリントで優れた結果をお約束します。

TRANSJET®
Sublimation Papers

- 鮮明でムラのない色彩
- シャープなエッジ
- 扱いにくい繊維素材にも高品質のプリント（縮み、黄ばみ、「ゴースト」を回避）

- 短転移時間
- 低い転写温度で熱に敏感な素材にも安心
- 不良品を削減

3. 高信頼性

- 信頼性の高い印刷結果**
インクが安定して浸透するため、「コックリング」と呼ばれるプリント時の波打ち現象を最小限に抑えます。このため稼働率アップと修理コストが削減できます。
- 不良品を削減**
カレンダーの熱でTRANSJET® Sportslimeの粘着効果が起こるため、処理中に布が縮むことはほとんどありません。
- マージンの確保**
規定に満たない品質のムラややり直しを回避するため、余分なコストの発生を抑えてマージンを確保します。