

Marking Products Catalog

Sublimation Transfer Prints

昇華転写プリント

Turning Design into Form,
Swift and Easy

自由なデザインを素早く、手軽に形にする

- Sublimation transfer printing is a method that uses a dye vaporized by heat to transfer a design onto white (typically polyester) cloth
- This method has been used widely in recent years for a range of product applications, from sportswear and workwear to luxury articles
- Because our process does not use printing plates, we can accommodate small lots and short delivery times
- We boast the highest number of specialized printers in Japan, and are available to help with data creation
- 昇華転写プリントとは、熱によって気化する染料を利用して、白布（主にポリエステル）にデザインを染めるプリント手法
- スポーツウェアからワークウェア、ラグジュアリー向けなど、近年広く使われる手法
- 無製版ゆえ、小ロット・短納期に対応可能
- 当社のプリンター保有数は国内トップクラス、データの作成もお引き受けします



Process

昇華転写プリントの製造工程

- 1 Edit designs
プリントデザインの編集



- 2 Print out a transfer paper
転写紙のプリントアウト



- 3 Transfer with the heating
熱で転写



- 4 Peel off a transfer paper
転写紙をはがす



- 5 Inspection for a quality check
検査

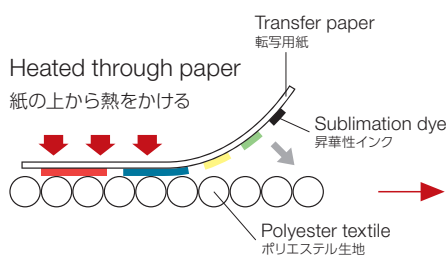


- 6 Sewn products
縫製された製品



Mechanism

昇華転写のメカニズム



The dye becomes a sublimation that transfers to the textile
インクが気体になって生地に染まる



The paper is peeled off and the transfer is complete
転写紙をはがして完成



The dye is imbued into the textile so there is no peeling or fading
染み込ませるので剥がれや色落ちがない



45-300 Shimizusugitanicho, Fukui-shi, Fukui,
910-3607, Japan

Tel: +81-776-98-2233

Fax: +81-776-98-3888

<https://www.polymark.co.jp/en/>



〒910-3607

福井県福井市清水杉谷町45号300番地

Tel : 0776-98-2233

Fax : 0776-98-3888

<https://www.polymark.co.jp/>

