

stedman.eu/printability

Druck & Stick

Bei unseren Kleidungsstücken kommt es uns nicht nur auf Stil, Funktion und Komfort an. Wir legen ein besonders großes Augenmerk auf die Materialeigenschaften, damit Ihre vielfältigen Dekorations- und Drucktechniken in hervorragender Qualität auf unsere Produkte appliziert werden können. Unsere Materialien bieten eine gleichmäßige und glatte Oberfläche, die ein optimales Druckergebnis ermöglicht. Um höchsten Ansprüchen gerecht zu werden, arbeiten wir stetig daran, unsere Produkte optimal an die neuesten Drucktechniken anzupassen. Dazu testen wir zusammen mit unserem Druck-Test-Team jedes Produkt auf Herz und Nieren. Um unsere Produkte kontinuierlich zu optimieren, sind wir ständig auf der Suche nach Drucktestern.

Wir laden Sie herzlich ein, Teil unseres Drucktester-Teams zu werden. Füllen Sie dazu einfach unser Kontaktformular aus: stedman.eu/print-tester



Weitere Informationen
zum Thema Bedruckbarkeit
finden Sie hier:

stedman.eu/printability

Polo
für Damen, S. 68



Siebdruck

Der Siebdruck ist das am weitesten verbreitete Druckverfahren. Hierbei wird die Druckfarbe durch eine Schablone auf das Textil gepresst. Wir unterteilen den Siebdruck in 3 Arten:

Plastisol-Siebdruck

Die am weitesten verbreiteten Farben im Textilsiebdruck sind Plastisolfarben. Besondere Vorteile der Plastisolfarben sind unter anderem das hohe Deckvermögen, die lange Haltbarkeit nach vielzähligen Waschgängen sowie die Umsetzung von Sonderfarben.

☑ *Der Plastisoldruck benötigt eine möglichst glatte Oberfläche, deshalb empfehlen wir alle unsere Produkte außer Fleece- & Steppjacken.*

Wasserbasierter Siebdruck

Das große Plus dieser Drucktechnik ist die Haptik. Drucke mit wasserbasierter Siebdruckfarbe sind sehr geschmeidig. Von sehr großflächigen Drucken abgesehen, fühlt man nach dem Waschen des bedruckten Shirts kaum einen Unterschied zwischen der bedruckten und der unbedruckten Fläche.

☑ *Den umweltfreundlichen und wasserbasierten Siebdruck empfehlen wir auf 100% Baumwolle, unseren beliebten Baumwoll-Elasthan-Shirts und auf all unseren Sweat-Produkten.*

Discharge

Beim Discharge-Verfahren wird die Druckfarbe mit einem Bleichmittel gemischt, wodurch die Farbe des Textils aufgehellt wird. Aufgrund des aufgehellten Materials ist die Farbe besser deckend und die Druckschicht kann sehr dünn gehalten werden. Der Discharge-Druck bietet eine besonders hochwertige Haptik, da die Farbe kaum zu spüren ist.

☑ *Das Discharge-Verfahren erfordert dieselben Materialzusammensetzungen wie der wasserbasierte Siebdruck, jedoch eignet sich nicht jede Farbe dazu.*

Stickveredelung

Der Stick ermöglicht mit Nadel und Faden eine Veredelungsmöglichkeit für nahezu alle Textilien.

☑ *Besonders empfehlen können wir alle unsere Jacken, egal ob Fleece, Softshell oder Nylon. Aber auch unsere Sweatprodukte eignen sich hervorragend zum Besticken. Generell können wir guten Gewissens alle Produkte empfehlen, die mehr als 145 g/m² wiegen.*

Transfer

Bei allen Transfer-Techniken wird das Motiv auf einem Träger aufgebracht und dann auf das Textil aufgepresst. Unter Transfer haben wir verschiedenste Arten der Fertigtransfers (Aqua, Nylon...) sowie Flex, Flock & Sublimation zusammengefasst.

☑ *Wir empfehlen Transfer für alle unsere Produkte.*

Sublimationsdruck

Beim Sublimationsdruck wird eine spezielle Farbe eingesetzt, die unter Wärmeeinfluss verdampft und dadurch in die Fasern des Textils eindringen kann. Sublimationsdruck bietet eine besonders lange Haltbarkeit und eine hochwertige Haptik.

☑ *Hierzu wird eine Polyesterschicht benötigt, weshalb wir alle unsere Polyester-Sportshirts empfehlen können. Da der Sublimationsdruck nicht genügend Deckkraft auf dunklen Textilien bietet, empfehlen wir lediglich helle Farben zum Veredeln.*

Direct to garment

Der digitale Direktdruck (engl. direct to garment, DTG) zählt zu den jüngsten Druckverfahren und wird zunehmend beliebter in der Textildruck-Industrie. Das Druckmotiv wird mit einem Tintenstrahlverfahren direkt auf das Textilgewebe aufgebracht und anschließend mittels Hitze fixiert.

☑ *Wir empfehlen DTG auf 100% Baumwolle, unseren beliebten Baumwoll-Elasthan-Shirts und auf all unseren Sweat-Produkten.*

Direct to film

Mit Direct to film (DTF) werden Motive auf eine Folie gedruckt, diese wird mit einem Pulver beschichtet, erhitzt und anschließend auf das Kleidungsstück gepresst. Für DTF können die gleichen Stoffe verwendet werden, die auch für den Transfer geeignet sind.

☑ *Wir empfehlen DTF für alle unsere Produkte.*