

RRAAKKWEALL

DAS KNOWHOW DER SIEBDRUCK-PARTNER

TEXTILDEKORATION:

Digital- oder Siebdruck?
Auf die Stärken kommt
es an!

4 IN 1:

Das Reinigungssystem,
mit dem Sie Schablonen
in einem Arbeitsgang von
Farbe befreien.

OUTSOURCING:

Outsourcing. Spart Energie
und Geld und schafft
Sicherheit.

Gebündeltes Knowhow

**SIEB
DRUCK
PARTNER**

Individueller Service



SEFAR

KIWO

ULANO

GLAMOURÖS MIT GLITTER-OPTIK

Voll im Trend: Gold, Silber und Glitter auf Textilien



GLÄNZENDE EFFEKTE FÜR GLAMOURÖSE AUFTRITTE!



War Glitter, Gold und Silber schon ein Sommerhit, so wird sich die neue Prächtigkeit auf Textilien nicht nur zu den Festtagen verstärkt fortsetzen. Wie kein anderes Druckverfahren kann der Siebdruck solche Effekte und Farbtöne leuchten lassen und sogar grobe Metallicpigmente mit einer Korngröße bis zu 300 μ drucken. Farbtonintensität und Haltbarkeit sind unerreicht. Typische Anwendungen sind deshalb waschbeständige Drucke auf Textilien.

Die Siebdruck-Partner führen fertige Silber- und Goldtöne in Plastisolqualität – PVC- und Weichmacher-frei!

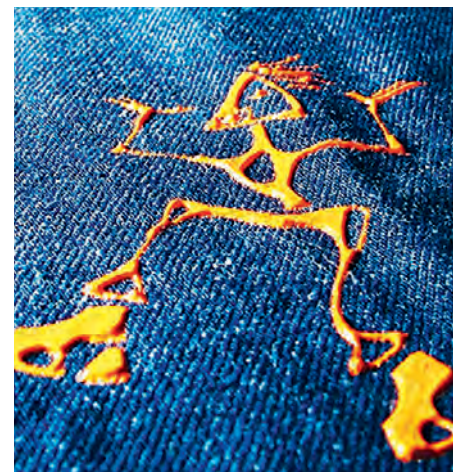
Glitter kann in allen Farben gedruckt werden. Ob in grobem Glitter oder edlem, feinem Glimmereffekt. Für eine erfolgreiche Umsetzung ist allerdings das richtige Gewebe von entscheidender Bedeutung. Es garantiert, dass das

grobe Pigment auch gedruckt und nicht in der Druckschablone ausgesiebt wird.

Die Siebdruck-Partner führen fertige Silber- und Goldtöne in Plastisolqualität. Selbstverständlich PVC- und Weichmacher-frei! Die Glitterpigmente werden in Bindemittel gemischt. Ob Plastisol oder wasserbasiertes Bindemittel

verwendet wird, hängt vom Anspruch des Kunden ab. Technisch ist vieles möglich.

Die Siebdruck-Partner haben sich auch für glamouröse Auftritte auf Textilien fit gemacht und bieten Anwenderbezogene Lösungen und unterstützen Sie bei technischen Fragen.



Glitter kann in allen Farben gedruckt werden

Reinigungssysteme

4 IN 1

Speziell bei kleinen oder sehr großen Siebdruck-Betrieben gibt es Optimierungsmöglichkeiten im Bereich der Schablonenreinigung. Mit dem innovativen multifunktionalen Reinigungssystem von KIWO werden die Schablonen in einem Arbeitsgang von Farbe befreit, entschichtet, Farb-Geisterbilder minimiert und die Schablone gleichzeitig entfettet. Durch die kombinierte 4-in-1-Reinigung lassen sich Behandlungszeiten verkürzen sowie Chemikalien und damit Kosten einsparen.

Und so funktioniert das 4-in-1-Reinigungssystem: KIWOCLEAN® AQ 835 wird abhängig von dem zu reinigenden



Vorher – nachher: 4-in-1-Reinigungssystem KIWOCLEAN® AQ 835

Farbsystem mit einer entsprechenden Menge Wasser verdünnt. Um im gleichen Arbeitsschritt auch die Emulsion zu entfernen, gibt man der Mischung eine entsprechende Menge eines abgestimmten Siebentschichter-Konzentrats bei. Z. B. KIWOCLEAN® CF 555 oder KIWOCLEAN® AQ 508 CF.

Die Reinigungslösung kann manuell mit einer Bürste aufgebracht oder in geeigneten Siebwaschanlagen eingesetzt werden. Hierbei werden optimale Reinigungsresultate sowohl in Inline-

und Kammer-Waschanlagen, als auch in Reinigungssystemen mit Arbeitsdruck <0,7 bar erzielt. Das KIWO 4-in-1-Reinigungssystem ist ein biologisch gut abbaubares Reinigungskonzentrat und besonders geeignet für konventionelle oder wasserbasierende UV-Farben, Plastisole, wasserbasierende Farbsysteme (z. B. Textilfarben), Pigmentfarben und Sublimationsfarben. Es wird jedoch auch von Kunden zur kombinierten Reinigung von Lösemittel- und Papierfarben eingesetzt.

Das Interview

SIEBDRUCK: DA STECKT MEHR DRIN!



Laura Haas, Marketing Manager bei KIWO

Frau Haas, Sie sind Marketing Manager bei KIWO und gehören noch nicht zu den „alten Hasen“ der Branche. Deshalb an Sie die Frage: Wie sehen Sie aus Ihrer nicht branchenblinden Sicht den Siebdruck heute?

Durch die Stärken des Siebdrucks und die sich daraus ergebenden, nahezu unendlichen Anwendungsgebiete hat das Druckverfahren bis heute eine bedeutende Stellung auf dem Markt. Dennoch hat es in der Branche maßgebliche Veränderungen gegeben – seien es neue, teilweise konkurrierende

Technologien, neue Medien und vieles mehr – sodass sich die Unternehmen anpassen und ihre Strategien überdenken müssen. Wir müssen uns also die Frage stellen: „Was sind die entscheidenden Vorteile des Siebdruck-Verfahrens und wo besteht Potenzial für zukünftige Geschäfte?“

Wo sehen Sie Chancen für die Anbieter?

Egal, ob Hersteller von Siebdruck-Emulsionen, Siebdruck-Gewebe, Farben oder ähnlichem, eines ist bei allen gleich: Die Kunden und die Erfüllung ihrer Bedürfnisse müssen im Fokus stehen! Sie müssen das Gefühl haben, in den besten Händen zu sein und eine ganzheitliche Beratung zu bekommen – ein wichtiger Faktor, den die Siebdruck-Partner aufgreifen und kontinuierlich weiter verbessern. Getreu dem Motto „Wer stehen bleibt, verliert!“ Daraus resultierend können unterschiedlichste, auf das Unternehmen angepasste

Strategien im Marketing und Vertrieb abgeleitet werden.

Welche Potenziale sehen Sie zukünftig?

Neben der Kundenbindung durch Kompetenz und individuelle Betreuung muss gleichzeitig auch die Innovationskraft des Siebdrucks bedingungslos vorangetrieben werden. Die aktuelle Herausforderung ist es also, neue Nischen und Anwendungsfelder zu erschließen, das unausgeschöpfte Potenzial des Siebdrucks zu nutzen und gleichzeitig die Kunden langfristig zu binden. So verfügt der Siebdruck in einigen Anwendungsfeldern über Stärken, die kein anderes Druckverfahren bietet. Beispiele sind hier Beschichtungen im industriellen Siebdruck oder auch die unerreichte Farbqualität im Textildruck.

Frau Haas, wir danken für das Gespräch.



PERSÖNLICH GESPROCHEN!

Textildekoration: Digital- oder Siebdruck? AUF DIE STÄRKEN KOMMT ES AN!

Sie wollen ein dekoratives, verkaufsstarkes und repräsentatives T-Shirt drucken? Welches Verfahren bringt Ihnen die entscheidenden Vorteile? Die Antwort heißt, ähnlich wie in der Beton-Werbung: „Es kommt darauf an, was man daraus machen will!“ Ich gebe Ihnen hier ein paar Entscheidungshilfen aus meiner langjährigen Praxis:

Gestaltungsfreiheit durch große Farbvielfalt und Effekte. Hier ist das direkte Siebdruckverfahren unschlagbar. Sie können im 3-D-Effekt haptische Tränen erzeugen oder die Farbe aufschäumen und so richtig knallige Neonfarben drucken.

Unvergleichlich weiche Haptik. Mischen Sie dann noch mit wässrigen Farben und Plastisolen, fühlt sich der Druck sanft und geschmeidig an.

Widerstandsfähig und waschbeständig. Durch die große Auswahl an Siebgeweben und die unterschiedlichsten Arten der Siebbeschichtungen sind die Möglichkeiten groß, langlebige T-Shirt-Dekorationen herzustellen.

Kleinauflagen in bester Qualität. Gilt es, Jacken oder Sweat-Shirts für einen Fußballclub zu bedrucken? Oder sollen mit dem gleichen Motiv unterschiedliche Textilien veredelt werden? Dann kommen im Siebdruck hergestellte Transferdrucke zum Tragen. Sie sind langlebig, sehr gut waschbeständig, die Farben sind extrem dehnfähig und fühlen sich weich an. Sie erstellen im Transferdruck ausschließlich die Menge, die Sie benötigen.

Ökologisch unbedenklich. Möchten Sie oder Ihr Kunde es wässrig? Ohne PVC und Phthalate? Oder möchten Sie mit zertifizierten, ökologischen Farbtypen drucken, die auch die GOTS-Zertifizierung für alle Nachhaltigkeits-Kriterien erfüllen? Unser Farbsortiment bietet für nahezu jede Anforderung eine sichere Lösung.

Prozessvorteile des Siebdrucks. Durch die digitale Druckvorstufe ist ein Sieb schnell und sehr kostengünstig erstellt. So lässt sich z. B. ein 7-Farben-Druck in 14 Minuten einrichten. Ein so genanntes Pre-Treatment wie im Digitaldruck ist nicht erforderlich. Die Siebe sind schnell gewaschen und entschichtet. Eine Tagesleistung von 120 Sieben in acht Stunden ist kein Hexenwerk.

Hans Christian Morgner, Ludwig Lockamp oHG, Essen



Spart Energie und Geld und schafft Sicherheit

DER DRUCKVORSTUFEN-SERVICE

Die Qualitätsansprüche Ihrer Kunden optimal zu erfüllen, gleichzeitig wirtschaftlich zu produzieren und dabei unnötige Kosten für Reklamationen und Ausschuss zu vermeiden, ist das Gebot der Stunde. Wenn Sie den Druckformservice der Siebdruck-Partner in Anspruch nehmen, senken Sie Ihre Kosten, nutzen neueste Technologien und können Ihre Leistungen auf die eigenen Kernkompetenzen reduzieren. Wählen Sie Ihre individuellen Einzel-Bausteine oder den kompletten Druckvorstufen-Service:

Spann- und Schablonendienst:

Profitieren Sie vom professionellen Spannservice der Siebdruck-Partner mit modernster Spannentechnik für gleichbleibend perfekte Spannergebnisse. Sie messen und dokumentieren bei Bedarf die Ergebnisse und erstellen ein Prüfprotokoll. Das Leistungsprofil:

- Siebspanndienst auf mechanischen und pneumatischen Siebspanngeräten
- Erstellung von Siebdrucksieben
- Erstellung belichtungsfertiger Siebe
- Erstellung druckfertiger Siebdruck-Schablonen
- Anfertigung von Siebdruck-Filmen
- Abholung und Lieferung von Schablonenrahmen
- Professionelle Reinigung der gebrauchten Rahmen

Beschichtungsservice:

Jetzt kommt zur richtigen Bespannung auch die perfekte Beschichtung mit modernster Technik! In der Schablonenfertigung produzieren die Siebdruck-Partner Siebe in mikrometergenauer Beschichtungsstärke mit der geeigneten Kopierschicht bzw. Kapillarfilm oder auch mit vorbeschichtetem Sefar-PCF-Gewebe. Belichtungsfertige Siebe in jedem gewünschten Format oder Stückzahl. Für gewerbliche Kunden und Industriebetriebe.

Kopierservice:

Eine weitere Stufe des Outsourcings ist der Kopierservice, der erst die perfekt aufeinander abgestimmte Siebdruckform garantiert. Für die Filmerstellung übernehmen die

Der Spannservice der Siebdruck-Partner mit modernster Spannentechnik für gleichbleibend perfekte Spannergebnisse.

Siebdruck-Partner nach Absprache Ihre geeigneten Daten zur Weiterverarbeitung. Dafür nutzen die Siebdruck-Partner mit hoher Fachkompetenz aktuelle RIPs und Drucker. Mit hochwertigen Kopiereinrichtungen entsteht in sicherer und konstanter Qualität Ihre Siebdruckform. Auf Wunsch mit fachgerechter Archivierung der Kopiervorlagen.

DAS HABEN SIE DAVON!

- Gleichbleibende, wiederholbare und geprüfte Qualität
- Sicherheit in Material und Ausführung
- Kurzfristige Verfügbarkeit durch schnellen Lieferservice
- Keine eigenen Investitionen in Raum, Technik und Personal
- Dokumentation und Kontrolle aller Auftragsparameter, inklusive Prüfprotokoll
- Gebrauchsfertige Anlieferung der Siebdruckformen in sicherer, lichtdichter Verpackung
- Kein Retuschier- und Abdeckaufwand



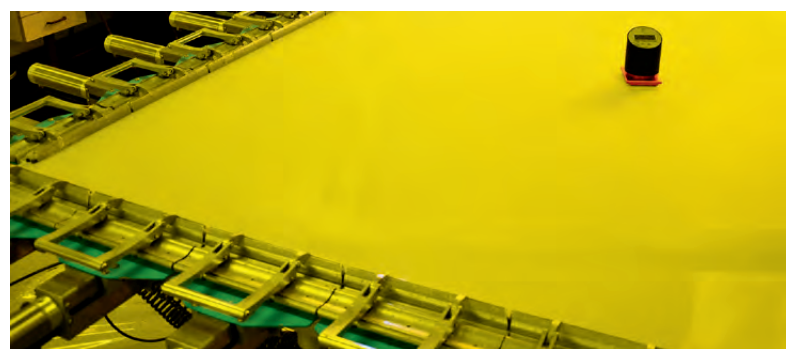
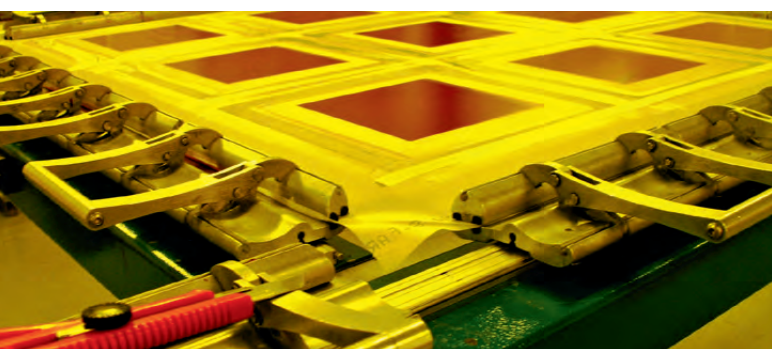
Die erfahrenen Fachkräfte der Siebdruck-Partner prüfen mit ihrem fundierten Fachwissen durchgehend optisch und messtechnisch die gesamte Produktion. Durch die vorher mit Ihnen zusammen geschaffene Grundlage für Druckqualität können sie Ihnen gewissenhaft gleichbleibende hohe Qualität garantieren. Ein bundesweiter Tourendienst garantiert einen schnellen Lieferservice zu marktgerechten Konditionen.

Nehmen Sie die Siebdruck-Partner beim Wort und nennen Sie ihnen Ihre Anforderungen, Abmessungen und Stückzahlen. Sie erhalten kurzfristig ein Angebot.

Ihren zuständigen SDP finden Sie unter:

www.siebdruck-partner.de/die-partner/vertriebspartner/vertriebspartner-suchen/

Die erfahrenen Fachkräfte der Siebdruck-Partner prüfen mit ihrem fundierten Fachwissen durchgehend optisch und messtechnisch die gesamte Produktion.



Direktdruck auf Textilien

DIE CLEVERE ALTERNATIVE



Kleidung soll wärmen, schützen und angenehm zu tragen sein. Besonders Textileinnäher schmälern jedoch den Tragekomfort oft erheblich, und das Entfernen störender Etiketten endet nicht selten damit, dass die Kleidung beschädigt wird. Diese Nachteile werden durch den Direktdruck auf Textilien gemieden.

Käufer erwarten heute bequeme Bekleidung mit einer Textilkennzeichnung, die nicht kratzt. Eingenähte Labels werden daher bald der Vergangenheit angehören, denn mit dem Tampondruck gibt es ein Verfahren, mit dem Produktinformationen direkt in das Kleidungsstück eingedruckt werden können. Gegenüber dem in der Bekleidungsindustrie weit verbreiteten Transferdruck sorgt der Tampondruck für mehr Tragekomfort sowie für eine signifikante Kostenreduzierung. Das direkte Eindringen von Größenangaben, Waschanleitungen oder Logos mit Marabus TampaTex TPX erhält den vollen Tragekomfort und ist dabei auch für die Textil-Hersteller äußerst effizient (siehe Tabelle).



Der auf dem Textil aufgedruckte Farbfilm dehnt und zieht sich zusammen wie das

Textil selbst. Im Vergleich zu Heiß- oder Kalttransfer- Etiketten können Textilien mit einem Tampondruck-Label zehnmals öfter gewaschen oder gebügelt werden. Dabei bleibt die Farbe stabil und weich, so dass der Tragekomfort gewährleistet ist. Zudem ist TPX nach dem Öko-Tex Standard 100 zertifiziert und enthält konstitutionsgemäß keine Stoffe, die in der California Proposition 65 gelistet sind.

Schnellvergleich	
Tampa® Tex TPX	Transfer-Etiketten
0,0006 € / Druck	Große Auflage: 0,01 € / Stück Kleine Auflage: 0,07 € / Stück
Ca. 1000 Drucke / h	Ca. 400 Etiketten / h
Schnelle Designänderung	Lange Vorlaufzeiten
Angenehm auf der Haut beim Tragen der Textilien	Etiketten können Hautirritationen und Allergien auslösen

TecStyle Visions
2016 – Leitmesse der
Textilveredlung

EINLADUNG

Zur TV TecStyle Visions vom 4. bis 6.2.16 werden im Stuttgarter Messegelände 260 Aussteller und über 12.000 Besucher erwartet. Für alle Entscheider und Experten der Textilveredlungs- und Werbemittelbranche ein Pflichttermin!

Die Siebdruck-Partner sind mit Live-Drucken und Fachberatern dabei. Die Siebdruck-Partner finden Sie in Halle 4 an Stand Nr. C52.



VERANSTALTUNGEN

Weitere Termine und Informationen unter www.siebdruck-partner.de

SEMINARE / WORKSHOPS

Siebdruck Intensivkurs

Sefar, CH-Thal · 08. – 09.02.2016

Siebdruck Intensivkurs

Sefar, CH-Thal · 25. – 26.04.2016

MESSEN

TecStyle Visions 2016

Stuttgart · 04. – 06.02.2016

www.tecstyle-visions.com

DRUPA

Düsseldorf · 31.05. – 10.06.2016

www.drupa.de

Printed Electronics Europe

Berlin · 27. – 28.04.2016

[www.idtechex.com/
printed-electronics-europe/pe.asp](http://www.idtechex.com/printed-electronics-europe/pe.asp)

HERAUSGEBER:

Siebdruck-Partner · Asperger Str. 4 · 71732 Tamm · Tel. (07141) 691 230 · Fax (07141) 691 247 · info@siebdruck-partner.de · www.siebdruck-partner.de

GESTALTUNG + REDAKTION:

PragmaCom Agentur für Kommunikation GmbH · Burgunderstr. 21 · 71717 Beilstein · Tel. (07062) 67 58 55 · Fax (07062) 26 75 28 · info@pragma.de