

# Übersicht Flexfolien

	Temperatur	Presszeit	Druck	Abziehen	Waschbarkeit	Stärke	Folie	Sublimierbar	Besonderheit	Einsatzgebiete
<b>1000</b> Premium	165°C	15 - 20 Sek.	Mittel	Warm, Kalt	60 - 95°C ☐ ○	90 µm	PU	nein	Hohe Waschbarkeit & große Farbauswahl	
<b>1500</b> LowTemp	135°C	4 - 15 Sek.	Mittel	Warm, Kalt	60°C ☐ ○	85 µm	PU	nein	LowTemp Funktion & große Farbauswahl	
<b>1000W</b> Weed-Ex	165°C	15 - 20 Sek.	Mittel	Warm, Kalt	95°C ☐ ○	90 µm	PU	nein	Extra schnelles & fehlerfreies Entgittern	
<b>1100</b> High Gloss	165°C	15 Sek.	Mittel	Warm, Kalt	60°C ☐ ○	90 µm	PU	nein	Extrem hochglänzende Oberfläche	
<b>1300</b> PU Perforated	155°C	10 Sek.	Mittel	Warm	40°C ☐ ○	90 µm	PU	nein	Perforiert / gerasterte Optik	
<b>1400</b> Carbon	160°C	10 Sek.	Mittel	Warm	40°C ☐ ○	125 µm	PU	nein	Carbon-Optik	
<b>1600</b> Flip Flop Effekt	150°C	10 Sek.	Mittel	Kalt	60°C ☒ ☒	90 µm	PU	nein	Farbe ändert sich mit Betrachtungswinkel	
<b>1800</b> PU Glitter	165°C	15 Sek.	Mittel	Warm	60°C ☐ ○	100 µm	PU	nein	Feine Glitteroptik	
<b>1900</b> Holographic Glossy	165°C	12 Sek.	Mittel	Warm, Kalt	40°C ☒ ☒	40 - 110 µm	PET	ja	Glänzend mit holographischem Effekt	
<b>2000</b> PU Holographic	155°C	10 Sek.	Mittel	Warm	40°C ☒ ☒	90 µm	PU	nein	Holographisch mit Muster	
<b>2100</b> Mirror Flex	165°C	15 Sek.	Mittel	Kalt	40°C ☒ ☒	40 µm	PET	nein	Mit spiegelnder Oberfläche	
<b>2500</b> 3D	165°C	10 + 15 Sek.	Mittel	Warm	60°C ☒ ☒	580 µm	PU	nein	Extreme Materialstärke, 3D-Effekt	
<b>2800</b> Stretch	165°C	15 Sek.	Mittel	Warm	80°C ☐ ○	100 µm	PU	nein	Sehr stark dehnbar	
<b>3900</b> Nylon	150°C	5 + 10 Sek.	Mittel	Warm	40°C ☐ ☒	85 µm	PU	nein	Für wasserabweichende, beschichtete Oberflächen	
<b>4000</b> Subli-Stop	140°C	10 Sek.	Mittel	Warm	40°C ☒ ☒	105 µm	PU	nein	Für sublimierte Untergründe	
<b>5000</b> Softshell	110°C	10 Sek.	Mittel	Warm	40°C ☒ ☒	150 µm	PU	nein	Für Softshell	
<b>6000 / 6100 / 7010</b>	160°C	15 Sek.	Mittel	Warm	60°C ☐ ○	300 µm	PET	ja	Mit echten Glitzer- bzw. matten Flocken	
<b>6200</b> PU Metallic	160°C	15 Sek.	Mittel	Warm	40°C ☒ ☒	30 µm	PU	nein	Mit metallischem / holographischem Effekt	
<b>6400</b> Reflective	160°C	10 Sek.	Mittel	Kalt	40 - 60°C ☐ ○	70 - 140 µm	PU	nein	Licht reflektierend, teilw. flammhemmend	
<b>6500</b> Glow in the Dark	150°C	10 Sek.	Mittel	Kalt	40°C ☐ ○	180 µm	PU	nein	Nachleucht-Effekt im Dunkeln	



## Arbeitsbekleidung

Ist das Bedrucken von Arbeits- und Mitarbeiterkleidung mit Firmenlogos ein großer Umsatzträger für Dich? Nova-Flex Serien mit diesem Icon überzeugen durch ihre Langlebigkeit und hervorragende Waschbeständigkeit bis zu 95°C.



## Sportbekleidung

Sportbekleidung besteht fast immer aus sublimiertem oder eingefärbtem Polyester und stellt somit eine größere Herausforderung dar als herkömmliche Textilien. Bei uns findest Du für jede Herausforderung die passende Folie.



## Institutionen

Institutionen wie Polizei, Feuerwehr oder Krankenhäuser setzen bei ihrer Dienstkleidung auf besondere Eigenschaften: Langlebigkeit, Wetterbeständigkeit oder reflektierend. Natürlich entsprechen unsere Flexfolien den geforderten ISO Normen.



## Effekte & Events

Flexfolien mit Sondereffekten wie Glitzer, Hologramm oder Muster ermöglichen grenzenlose Kreativität und sind gerade für Partys, Junggesellenabschiede, runde Geburtstage und viele weitere Veranstaltungen sehr gefragt.



## Übersicht Patchetiketten

Patchetiketten sind geweartige Textilien, die rückseitig mit einem Schmelzkleber versehen sind. Sie können als Stickersatz oder auch als Firmenlogo verwendet werden. Zum Einsatz kommen sie insbesondere bei Caps, Hoodies, T-Shirts und Polos.

Patchetiketten erweitern die Einsatzmöglichkeiten des Folientransfers beträchtlich: Du kannst sie mit Flexfolien kombinieren und außergewöhnliche Transfers erstellen! Patchetiketten in hellen Farben kannst Du auch sublimieren, um für Deinen Kunden einen Mehrwert zu generieren.

	Temperatur	Presszeit	Druck	Waschbarkeit	Einsatzgebiete
<b>8600</b> Subli-Fabric	170°C	8 Sek.	Mittel	☒☒ 40°C	☒☒☒☒
<b>8700</b> Patch-Twill	165°C	5 - 15 Sek.	Mittel	☒☒ 60°C	☒☒☒☒
<b>PTP</b> Patchetiketten	165°C	5 - 15 Sek.	Mittel	☒☒ 60°C	☒☒☒☒



**So einfach geht das!**  
Schau Thomas über die Schulter bei der Verarbeitung von Patchetiketten

## Übersicht Viskose Flockfolien

Die Beflockung ist eine Alternative zum Textildruck. Diese hochwertige Textilveredlung wird nicht nur bei Sportbekleidung für Schulen, Sportclubs, Vereine usw. verwendet, sondern auch bei Stoffen für Oberbekleidung, Fussmatten und einer Vielzahl weiterer Textilien. Die Motive können aus Emblemen, Namenszügen, Nummern, rapportierten Mustern o.ä. bestehen. Auch in der Werbung wird Flock sehr häufig aufgrund des eleganten, reliefartigen Aussehens eingesetzt.

Bei der Textilbeflockung wird eine Flockfolie mit einem Motiv ausgeplottet und auf das Textil transferiert. Auf diese Weise können alle Textilien aus 100% Baumwolle, Polyester und BW/PES-Mischgewebe beflockt werden. Für den Heißtransfer sind Nylongewebe sowie Gewebe mit einer wasserabweisenden Imprägnierung nicht geeignet.

Die Textilbeflockung zeichnet sich durch hohe Waschbeständigkeit und Lichtehtheit aus. In der Regel halten diese Drucke deutlich länger als das bedruckte Textil.

	Temperatur	Presszeit	Druck	Waschbarkeit	Einsatzgebiete
<b>8400</b> Nova-Flock	165°C	12 Sek.	Mittel	☒☒ 60°C	☒☒☒☒
<b>8500</b> Subli-Flock	170°C	8 Sek.	Mittel	☒☒ 40°C	☒☒☒☒



# ESPACÃO

## Übersicht "Printable" Folien

Sogenannte "Printable" Folien sind bedruckbare Flexfolien, welche mit einem Print & Cut Gerät verarbeitet werden. Diese Folien sind je nach Ausführung mit Eco-Solvent, Solvent, Latex-Tinten und UV-Tinten bedruckbar und werden sofort nach dem Bedrucken konturgeschnitten. Zur Übertragung auf Textilien wird ein Transfer Tape benötigt.

Zum Einsatz kommen diese Folien insbesondere in der Werbetechnik, sind aber für verschiedenste Anwendungsgebiete wie Arbeits- und Berufsbekleidung, Sportbekleidung, Institutionen und auch für Effekte und Events geeignet.

	Temperatur	Presszeit	Druck	Waschbarkeit	40°C	Einsatzgebiete
<b>7581</b> Nylon	150°C	5 + 10 Sek.	Mittel	☐ ○	40°C	☐ T ☐ ☺
<b>7591</b> LowTemp	135 - 165°C	4 - 6 Sek.	Mittel	☐ ○	60°C	☐ T ☐ ☺
<b>7561</b> Weiß-matt	150°C	15 Sek.	Mittel	☐ ○	60°C	☐ T ☐ ☺
<b>7562</b> Weiß-glänz.	150°C	15 Sek.	Mittel	☐ ○	60°C	☐ T ☐ ☺
<b>7563</b> Transp.-matt	150°C	15 Sek.	Mittel	☐ ○	60°C	☐ T ☐ ☺
<b>7564</b> Transp.-glänz.	150°C	15 Sek.	Mittel	☐ ○	60°C	☐ T ☐ ☺
<b>7701</b> Subli-Stop	135°C	10 Sek.	Mittel	☐ ○	40°C	☐ T ☐ ☺
<b>7501</b> Glitter	160°C	10 Sek.	Mittel	☒ ☒	40°C	☐ T ☐ ☺
<b>7510</b> Reflective	150°C	8 Sek.	Mittel	☒ ☒	40°C	☐ T ☐ ☺
<b>7530</b> Reflect. Silver	150°C	8 Sek.	Mittel	☒ ☒	40°C	☐ T ☐ ☺
<b>7598</b> Metallic	160°C	15 Sek.	Mittel	☐ ☒	40°C	☐ T ☐ ☺
<b>7570</b> Weiß-matt	160°C	15 Sek.	Mittel	☐ ○	80°C	☐ T ☐ ☺