

FILMODSIGN

FABRICSTYLE CHALK/OAK/COAL

 FILMODSIGN

Certified for
HP Latex Inks

Produktinformation

- 245µm selbstklebendes Polyestergewebe
- Easy-To-Install
- PVC-frei
- 3 Farben verfügbar (weiß, grau, schwarz)
- Alle Medien auch mit Latex-Tinten bedruckbar
- Brandschutz Klassifizierung nach EN 13501-1 Klasse B-s1,d0

Einsatzbereich

- Ausschließlich für Anwendungen im Innenbereich
- Ideal für die Verklebung auf Glas und anderen glatten Oberflächen
- Geeignet für (Eco) Solvent-, Latex- und UV-härtende Tinten
- Erzeugt Sichtschutz im Innenbereich, ohne die Sicht nach draußen zu blockieren
- Reduziert Sonnenlicht-Einstrahlung und damit die Innenraum-Temperatur
- Erhöhte Privatsphäre
- Es wird nicht empfohlen, das Produkt unter nassen Bedingungen oder in Räumen mit hoher Luftfeuchtigkeit einzusetzen, da es seine unter Umständen die Klebeeigenschaften verlieren kann.

Verarbeitungshinweise

■ Drucken und Schneiden

FabricStyle ist kompatibel mit vielen Inkjet Technologien. Hervorragende Ergebnisse können mit Eco-Solvent, Latex und UV härtende Tinten erzielt werden. Das Material ist für HP Latex Drucker zertifiziert. Einstellungen und Profile sind erhältlich über die HP Webseite. Aufgrund der Drucker Vielfalt und diverser neuer Druck Plattformen, sind eigene Drucktests erforderlich. Diese Medien könnten für bestimmte HP Latex und Druck Systeme nicht zertifiziert sein. Bitte prüfen durch die HP media locator Webseite: hp.com/go/mediasolutionslocator

Vor dem Einsatz sollte das Material in der Umgebung der Verarbeitung ca. 48 Stunden akklimatisiert werden. Es kann je nach Witterung sehr lange dauern, bis auch die inneren Wicklungen die Raumtemperatur angenommen haben und sich dann einwandfrei verarbeiten lassen. Zum Applizieren von komplexen Formen empfehlen wir ein Application Tape mit hoher Klebkraft einzusetzen. Aufgrund der Produktvielfalt sind Eigentests erforderlich.

Product Information

- 245µm self-adhesive woven polyester fabric
- easy to install
- pvc-free
- 3 colors available (white, grey, black)
- all products also printable with latex inks
- fire protection classification according EN 13501-1 class B-s1,d0

Areas of Application

- only for indoor applications (dry conditions)
- designed for covering windows and other smooth surfaces
- suitable for (Eco) Solvent-, Latex- and UV-curable/gel inks plus Offset
- provide indoor privacy without blocking the view outdoors
- reduces indoor heat
- adds privacy
- it is not recommended to use the product in wet conditions or a high risk for condensation, it may lose its adhesive properties.

Processing & Handling

■ Printing and cutting

FabricStyle is compatible with a wide range of inkjet print technologies. Excellent results can be achieved with printers using Eco-Solvent, Latex and UV cure inks. The material is certified for HP Latex printers, settings and profiles are available through the HP website. Due to the large variety of printers and newly developed printing platforms it is recommended to carry a test for each specific situation. This media may not be certified for all HP Latex ink and printing systems. Please check the HP media locator website at hp.com/go/mediasolutionslocator

In case FabricStyle is stored or transported at a low or high temperature, it is recommended to let the material acclimatise to room conditions before printing or mounting the product. FabricStyle can be (kiss) cut with a variety of digital controlled flat-bed cutters. Application tape can be used to apply complex shapes. A product with a higher tack is recommended, due to the large variety of products a test before large scale use is recommended.

FILMODSIGN

FABRICSTYLE CHALK/OAK/COAL

 **FILMODSIGN**

Certified for
HP Latex Inks

Verarbeitungshinweise

■ Verkleben

FabricStyle kann auf flachen, glatten Oberflächen wie z. B. Glass, polierter Edelstahl oder auf lackierten Oberflächen appliziert werden.

Die Oberflächen müssen vor dem Applizieren Staub- und Fuselfrei sein. Hierfür empfehlen wir eine Wasser-Ammoniak oder Alkohol-Mixtur und ein fusselfreies Tuch. Die zu Applizierende Fläche muss trocken und eine Temperatur von mindestens 10°C haben, damit eine ausreichende Klebkraft gewährleistet ist.

Schneiden sie das FabricStyle ca. 10cm größer als die zu verklebende Fläche vor. Zum einfacheren Applizieren legen sie nun einen Fixierstreifen frei, indem sie ca. 10-15cm der Abdeckung abziehen und umknicken, so dass ein entsprechender Klebestreifen freigelegt wird. Eine Berührung des Kleberspiegels und ein das Dehnen des Materials ist hierbei, bzw. generell unbedingt zu vermeiden.

Das Material kann nun oben an der zu verklebenden Oberfläche fixiert und die Abdeckung langsam abgezogen werden. Das Produkt muss mit gleichmäßigem Druck und mit Hilfe eine Rakels oder Andruckrollers von oben nach unten fixiert und verklebt werden. Das überschüssige Material danach mit einem Lineal und Cutter vorsichtig wegschneiden, ohne die Fensterabdichtungen zu beschädigen.

FabricStyle kann auch großflächig und nahezu nahtlos verklebt werden, indem man einzelnen Bahnen überlappend verklebt und nachträglich das überlappende Material mit einem scharfen Cutter abschneidet. Um hierbei eine Beschädigung des Fensters zu vermeiden, empfehlen wir vor der überlappenden Verklebung einen Streifen FabricStyle unter die überlappenden Bahnen (als dritte Lage) zu verkleben. Nach dem Schneiden können alle drei Lagen des überschüssigen Materials abgezogen und entsorgt werden.

■ Nässe/Feuchträume

Um eine konstante Klebkraft des Produktes zu gewährleisten empfehlen wir die Anwendung ausschließlich in trockener Umgebung und an Stellen, die nicht zur Kondensat Bildung neigen vorzunehmen. FabricStyle ist mit einem repositionierbarem Kleber ausgestattet, der eine Repositionierung während des Applizierens ermöglicht. Nachdem das Produkt verklebt ist, sollte es nicht mehr abgezogen werden, da die Klebkraft dann nicht mehr gewährleistet sein kann.

■ Thermische Belastung:

Dunkel bedruckte Grafiken und die schwarze Variante von FabricStyle sind nicht für die Verklebung auf HR++(+) Fenstern empfohlen, da bei ungleichmäßiger oder direkter Sonneneinstrahlung thermische Belastungen auftreten können, die möglicherweise zu Risse in den Fenstern führen.

Processing & Handling

■ Mounting

FabricStyle can be mounted on smooth and flat surfaces such as glass, polished stainless steel and lacquered surfaces. Prior to mounting FabricStyle, the surface must be thoroughly cleaned with a water and ammonia or alcohol mixture and dried with a lint free cloth.

The mounting surface must be dry and at least 10 degrees Celsius to guarantee good adhesion.

Measure the size of the surface to be covered and cut the material approximately 10 cm larger in size. Peel back the first 10-15 cm of the liner from the fabric, be sure not to distort or stretch the fabric.

Apply the fabric from top to bottom by slowly peeling back the release liner. Use firm and consistent pressure with a squeegee or rubber roller to adhere the product to the glass surface. Cut away excess material with a ruler and a sharp knife, be careful not to damage rubber seals.

Large surfaces can be covered with FabricStyle. The best result with a practically invisible seam can be achieved by first applying the panels to the window with an overlap and making a cut through the overlap with a sharp knife. Be sure not to damage the window. This can be prevented by first applying a strip of FabricStyle under the seam as a third layer. After cutting remove the excess material.

■ Wet conditions

It is not recommended to use the product in wet conditions or a high risk for condensation, it may lose its adhesive properties. FabricStyle has a repositionable adhesive which means that during mounting it can be repositioned. Once mounted, do not remove the product. The adhesive will lose its strength, it may not be possible to re-apply the products.

■ Thermal stress

Under normal conditions FabricStyle does not cause stress in windows, however thermal stress may occur in windows when FabricStyle is printed with dark colours and/or with uneven exposure to direct sunlight.

Very dark printed graphics and the black version of FabricStyle are not recommended for HR++(+) windows. Faulty installation, spot heating or uneven exposure to strong sunlight may cause cracks.

FILMODSIGN

FABRICSTYLE CHALK/OAK/COAL



Certified for
HP Latex Inks

Verarbeitungshinweise

Reinigung

Empfehlungen: Normale Pflege

FabricStyle darf zur Pflege nicht abgenommen werden. Dementsprechend sollte die Innenseite des Fensters, an dem FabricStyle angebracht wurde, nicht mehr mit Wasser gereinigt werden. FabricStyle selbst kann regelmäßig mit einem Mikrofasertuch oder einem Staubsauger mit einer weichen Bürste von Staub befreit werden.

Durch das Waschen in der Waschmaschine oder eine chemische Reinigung wird die Klebestärke zerstört. Das muss um jeden Preis vermieden werden.

Flecken entfernen: Vermeiden Sie immer die Bildung von Flecken auf FabricStyle. Die folgenden Richtlinien werden zur Fleckentfernung empfohlen.

- Entfernen Sie überschüssige Flüssigkeiten mit einem saugfähigen Tuch und/oder kratzen Sie verhärtete Partikel sorgfältig ab.
- Entfernen Sie fettfreie Flecken mit einem lauwarmen Mikrofasertuch.
- Entfernen Sie Fettflecken mit einem lösungsmittelfreien Fleckentferner. Lösungsmittel können die Stärke des Klebers verringern. Wir empfehlen, den Reiniger immer auf einem Stück FabricStyle zu testen, um unerwünschte Auswirkungen zu vermeiden. Vermeiden Sie die Verwendung von Wasch- oder Reinigungsmitteln, die für harte Flächen verwendet werden. Vermeiden Sie bei der Pflege zu viel Druck, Zugkraft oder Abriebkräfte auf FabricStyle. Diese können den Material dauerhaft beschädigen. Diese Empfehlungen sind nur Richtlinien und können nicht die vollständige Entfernung von Flecken garantieren.

Entfernung/Neutralisierung

FabricStyle lässt sich leicht entfernen, indem man eine Ecke abhebt und das Material mit gleichmäßigem Zug abzieht. Das Material ist nach dem Entfernen nicht mehr zu verwenden. Sollten nach dem Entfernen leichte Klebrückstände vorhanden sein, können diese mit Hilfe von Waschbenzin oder Spiritus entfernt werden.

Beschränkung der Nutzung

- Im Freien (Outdoor)
- In feuchter Umgebung und Orten, die zur Kondensat Bildung neigen, kann FabricStyle seine Klebeigenschaften verlieren. Das Produkt hat einen repositionierbaren Klebstoff, der während der Montage neu positioniert werden kann. Entfernen sie das Produkt nach der Montage nicht mehr.

Processing & Handling

Cleaning

Do's and don'ts:

- Dust can be removed with a lint free cloth or a vacuum cleaner with a brush, be sure that the brush is clean.
- If dust particles do not come off easily, a sticky roller/lint remover as used for clothing can be used.
- Light stains such as mud can be removed with water and a microfiber cloth.
- Heavier stains can often be removed with a water based/solvent free cleaning solution. Due to the large variety it is recommended to test the product on a small area.
- Do not clean FabricStyle with a wet sponge, steam or water jet, it may lose its adhesive properties
- Do not remove the product and/or wash it, the adhesive will lose its strength and cannot be re-applied.
- If a window is partly covered with FabricStyle, clean the part that is not covered with FabricStyle with a microfiber cloth and a window cleaning solution. Be sure not to use an excessive amount of glass cleaner, it may leave stains on the fabric.

Removal

FabricStyle can be removed easily by lifting a corner and pulling the fabric back. The fabric cannot be used for this purpose any more after removal. Some adhesive may stay behind after removal. This can be easily removed.

Limitation of use

- Outdoor
 - Wet conditions
- It is not recommended to use the product in wet conditions or a high risk for condensation, it may lose its adhesive properties. FabricStyle has a repositionable adhesive which means that during mounting it can be repositioned. Once mounted, do not remove the product.

FILMODSIGN

FABRICSTYLE CHALK/OAK/COAL

 **FILMODSIGN**

Certified for
HP Latex Inks

Technische Spezifikationen / technical specifications

Gewebestärke / fabric thickness	~245µm (± 10) / approx.: 9.6 mil
Verbundstärke / total thickness	~350µm (± 10) / approx.: 13.8 mil
Material / material	100% Polyestergewebe, selbstklebend, ca. 95g/m ² Woven polyester fabric, self-adhesive, approx. 95g/sqm
Klebstoff / adhesive	Polyacrylat Dispersion, ablösbar, transparent polyacrylate dispersion, removable, transparent
Liner / release film	Polyester-Folie, transparent, ca. 100µm Polyester-film, transparent, approx. 4 Mil
Klebkraft / adhesive power (Finat FTM 1, after 24 hrs on stainless steel)	>0,3 N/25mm (AFERA 0001)
Brandschutzklasse / fire protection class	EN 13501-1 / B-s1, d0
Verarbeitungstemperatur / application temperature	>10°C / >50°F
Lagerbedingungen / storage conditions	15°C - 25°C, 35 - 55% relative Luftfeuchtigkeit 59°F - 77°F, 35 - 55% relative humidity
Lagerzeit / shelf life	12 Monate in Originalverpackung 12 months in original packaging

Lagerung

FabricStyle muss an einem kühlen und dunklen Ort in der Original-Verpackung zur Vermeidung von Druckstellen aufbewahrt werden. Empfohlene Lagertemperatur liegt bei 15 - 25°C, die relative Luftfeuchtigkeit zwischen 35% und 55%. Achten Sie darauf, dass unbenutztes Material fest auf seinem ursprünglichen Kern gewickelt bleibt, um „Tunnelling“ zu verhindern. Fixieren Sie das Produkt auf seinem Kern mit einem Papierstreifen und Klebeband. Lagern Sie die Rollen IMMER zusammen mit dem Original-Etikett / Chargennummer. Ohne Chargen- oder Produktionsnummer kann keine Reklamationen oder Beschwerden akzeptiert werden.

Die Angaben in dieser technischen Information bezüglich der Produkte basieren auf unseren Kenntnissen und Erfahrungen in der Praxis, sowie den Anwendungshinweisen und technischen Informationen die uns als Wiederverkäufer von den Produzenten der Materialien zur Verfügung gestellt wurden. Wegen der Fülle möglicher Einflüsse bei der Verarbeitung und Anwendung sind eigene Tests unerlässlich. Wir haften für Schäden nur bis zur Höhe des Kaufpreises unter Ausschluss aller mittelbaren und zufälligen Schäden. Alle angegebenen Daten dienen allein der Produktbeschreibung und sind nicht als zugesicherte Eigenschaften im Rechtsinne aufzufassen. Spezifikationen und Angaben können ohne Ankündigungen geändert werden. Irrtümer und Änderungen vorbehalten.

Storage

FabricStyle must be stored in a cool and dark place in its original packaging to prevent pressure marks. Recommended temperature is 15 – 25 degrees Celsius, relative humidity between 35% and 55%. Be sure that unused material stays tightly wound on its original core to prevent tunnelling. Fix the product on its core with a strip of paper and adhesive tape. ALWAYS store the rolls together with the original label / batch number no claims or complaints will be accepted without the batch or production number

The published information concerning our products is based upon practical knowledge and experience. Purchasers should independently determine, prior to use, the suitability of each material for their specific purpose. The purchaser must assume all risks for any use, operation and application of the material. We are liable for damage only up to the amount of the purchase price under exclusion of indirect and accidental damage. All information given serves only to describe the product and is not to be regarded as assured properties in the legal sense. Specifications subject to change without notice, errors and omissions excepted.

FILMODSIGN

FABRICSTYLE CHALK/OAK/COAL



Certified for
HP Latex Inks

Technische Spezifikationen / technical specifications

	FabricStyle CHALK	FabricStyle OAK	FabricStyle COAL
Sichtbares Licht Reflektion / Visible light reflected	40%	24%	13%
Sichtbares Licht Transmission / Visible light transmitted	58%	47%	35%
Sichtbares Licht Absorption / Visible light absorbed	4%	32%	58%
Reflektion Sonnenenergie / Solar energy reflected	45%	30%	19%
Transmission Sonnenenergie / Solar energy transmitted	56%	50%	39%
Absorption Sonnenenergie / Solar energy absorbed	7%	23%	28%
Kühleffekt / Cooling effect	-3,3°C	-0,6°C	-0,1°C
Gewebe-Offenheit / Fabric openness factor	15%	17%	19%
Durchsichtigkeitsfaktor / Transparency factor	Moderate effect	Moderate effect	High effect

ABMESSUNGEN - FARBE / DIMENSIONS - COLOR

10m x 137cm (6044385) - CHALK (weiß / white)

30m x 137cm (6044386) - CHALK (weiß / white)

10m x 137cm (6044387) - OAK (grau / grey)

30m x 137cm (6044388) - OAK (grau / grey)

10m x 137cm (6044389) - COAL (schwarz / black)

30m x 137cm (6044390) - COAL (schwarz / black)

Die Angaben in dieser technischen Information bezüglich der Produkte basieren auf unseren Kenntnissen und Erfahrungen in der Praxis, sowie den Anwendungshinweisen und technischen Informationen die uns als Wiederverkäufer von den Produzenten der Materialien zur Verfügung gestellt wurden. Wegen der Fülle möglicher Einflüsse bei der Verarbeitung und Anwendung sind eigene Tests unerlässlich. Wir haften für Schäden nur bis zur Höhe des Kaufpreises unter Ausschluss aller mittelbaren und zufälligen Schäden. Alle angegebenen Daten dienen allein der Produktbeschreibung und sind nicht als zugesicherte Eigenschaften im Rechtsinne aufzufassen. Spezifikationen und Angaben können ohne Ankündigungen geändert werden. Irrtümer und Änderungen vorbehalten.

The published information concerning our products is based upon practical knowledge and experience. Purchasers should independently determine, prior to use, the suitability of each material for their specific purpose. The purchaser must assume all risks for any use, operation and application of the material. We are liable for damage only up to the amount of the purchase price under exclusion of indirect and accidental damage. All information given serves only to describe the product and is not to be regarded as assured properties in the legal sense. Specifications subject to change without notice, errors and omissions excepted.