

ERSTELLUNG EINER KORREKTEN DRUCKDATEI -VEREDELTE NATURTEXTILIEN

Die folgenden Informationen werden Ihnen dabei helfen, eine korrekte Druckdatei zu erstellen. Falls Sie weitere Zweifel haben sollten, können Sie den FAQ-Bereich unserer Webseite konsultieren, die professionelle Dateiüberprüfung aktivieren oder unseren Kundenservice anrufen.

1 DATEIFORMAT

Senden Sie uns Ihre Datei im **PDF-Format im Maßstab 1:1 (ohne Passwortschutz)**.

2 AUSRICHTUNG UND ABMESSUNGEN DES MUSTERS

Bei der Wiederholung des Musters wird die Basis des Musters entlang der Breite und die Höhe entlang der Länge des Stoffes verlaufen. Die Stoffbreite variiert je nach gewähltem Material, während die Länge je nach bestellter Metermenge variiert.

NICHT VERGESSEN: Die endgültigen Abmessungen des Stoffes werden um 2-4% größer ausfallen als die in der Angebotserstellung angegebenen Endabmessungen.

Die Abmessungen des Musters sind individuell gestaltbar und können eine Maximalhöhe von 500cm (5m) erreichen wobei die Basis je nach dem gewählten Stoff variieren kann. Wenn der von Ihnen bestellte Stoff 2 Meter lang ist, kann das Muster natürlich nicht höher als 2 Meter sein.

Verschiedene Musterbeispiele

Beispiel 1 (oben links): Musterhöhe: 45 cm, Musterbasis: 42,5 cm. Stofflänge: 220 cm, Stoffbreite: 170 cm. Nicht bedruckbare Bereiche sind an den Ecken markiert.

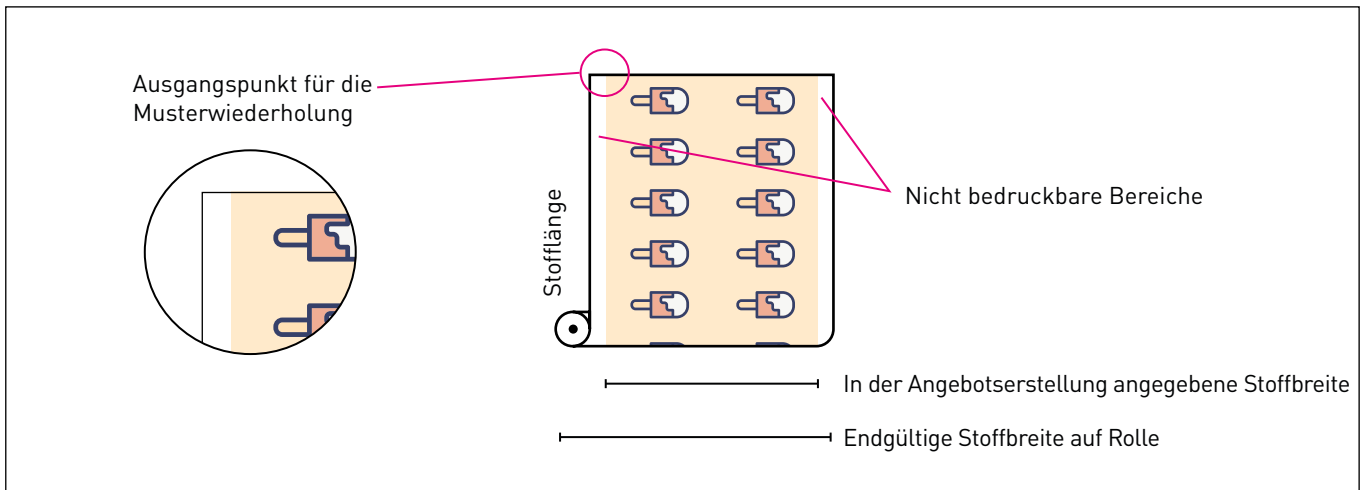
Beispiel 2 (oben rechts): Musterhöhe: 45 cm, Musterbasis: 85 cm. Stofflänge: 230 cm, Stoffbreite: 148 cm.

Beispiel 3 (unten links): Musterhöhe: 2 m, Musterbasis: 140 cm. Stofflänge: 2 m, Stoffbreite: 140 cm.

Beispiel 4 (unten rechts): Musterhöhe: 5 m, Musterbasis: 45 cm. Stofflänge: 5 m, Stoffbreite: 148 cm.

Stoffbreite: Kann je nach gewähltem Stoff 127, 130, 140, 148 oder 170 cm betragen.
Stofflänge: Variiert je nach bestellter Metermenge (mindestens 1 Meter).
Nicht bedruckbare Bereiche: Die endgültigen Stoffabmessungen werden um 2-4% größer ausfallen als die in der Angebotserstellung angegebene Endabmessungen.

Die in der Angebotserstellung angegebene Stoffbreite ist die nutzbare Druckgröße; In Wirklichkeit wird die endgültige Breite um 2-4% größer ausfallen. Die Rolle wird also rechts und links der Grafik weiße Streifen haben.



3 MUSTERWIEDERHOLUNGSART

Ihr Muster wird nach der gewählten Wiederholungsart im Maßstab 1:1 auf der Stofffläche wiederholt werden. Es stehen 3 Wiederholungsmethoden zur Auswahl:

Einfache Wiederholung

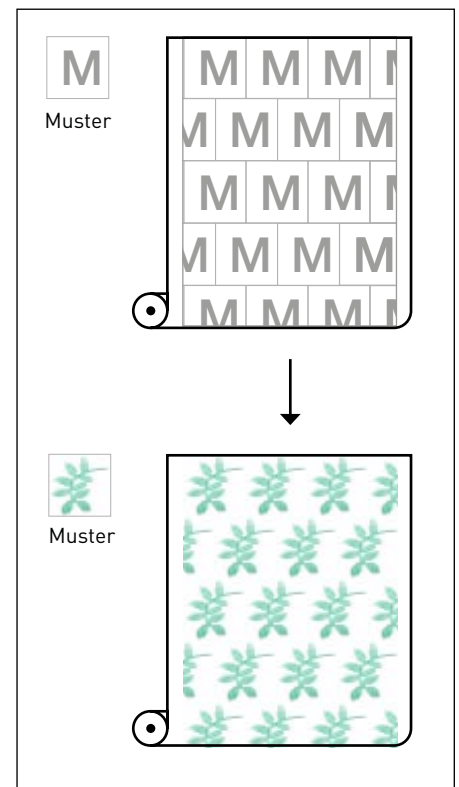
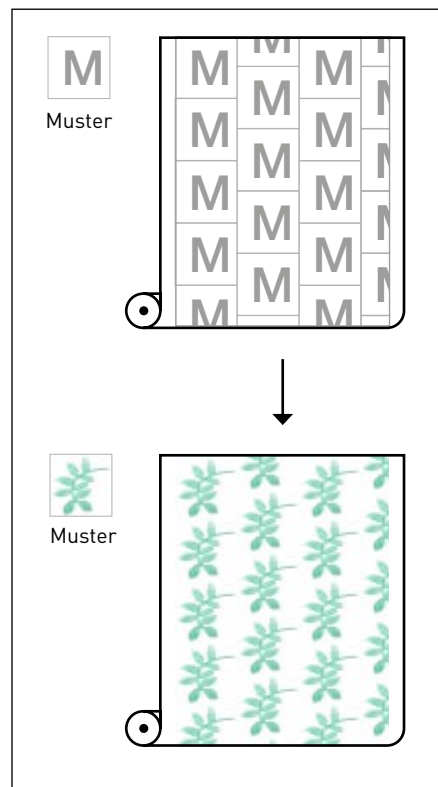
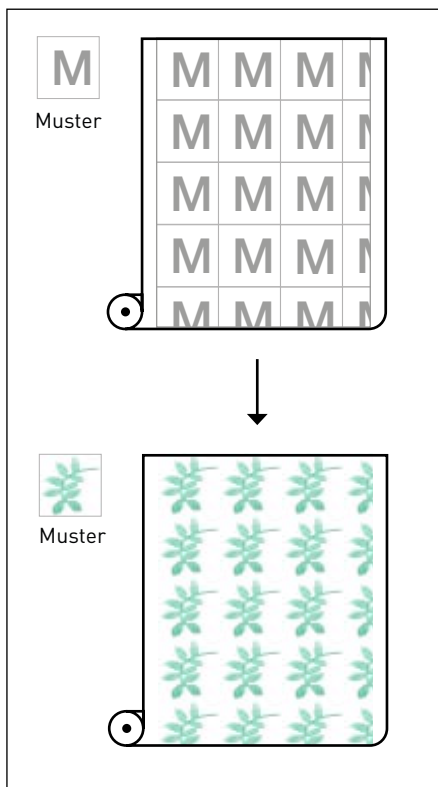
Das Muster wird einfach in der Reihenfolge wiederholt, bis der gesamte Bereich des bestellten Stoffes gefüllt wird.

Wiederholung in versetzten Spalten

Das Muster wird in um einen halben Schritt vertikall versetzten Spalten wiederholt, bis der gesamte Bereich des bestellten Stoffes gefüllt wird.

Wiederholung in versetzten Zeilen

Das Muster wird in um einen halben Schritt horizontal versetzten Zeilen wiederholt, bis der gesamte Bereich des bestellten Stoffes gefüllt wird.



4 FARBEN

Dieselbe Farbe kann je nach Bedruckstoff geringfügige Abweichungen in ihrem Erscheinungsbild aufweisen: Dies ist durch die physikalische Beschaffenheit des Materials bedingt. So sind zum Beispiel Seide und Baumwolle mit niedrigen Grammaturen transparenter als die mit höhere Grammaturen und Seide ist glänzender als Baumwolle.

5 VORLAGEDATEI

Laden Sie sich die **Vorlagedatei** des von Ihnen bestellten Produkts von unserer Webseite herunter und verwenden Sie diese als Vorlage zur Positionierung Ihrer Grafik:

Dort sind die von Ihnen bei der Angebotserstellung angegebene Musterabmessungen bereits richtig konfiguriert. Nachdem Sie die Grafik eingefügt haben, speichern Sie die Datei

in hoher Auflösung (300dpi) mit Farbprofil Fogra 39.

Die zugesandte Datei muss im CMYK-Farbmodus (Cyan, Magenta, Gelb, Schwarz) angelegt sein. In RGB- oder mit PANTONE-Farben zugeschickte Dateien werden automatisch einer Standard-Farbkonvertierung unterzogen.

LADEN SIE SICH DIE VORLAGE HERUNTER

FÜGEN SIE IHRE GRAFIK EIN

SPEICHERN SIE DIE PDF-DATEI

DRUCKER- GEBNIS

✓ PDF

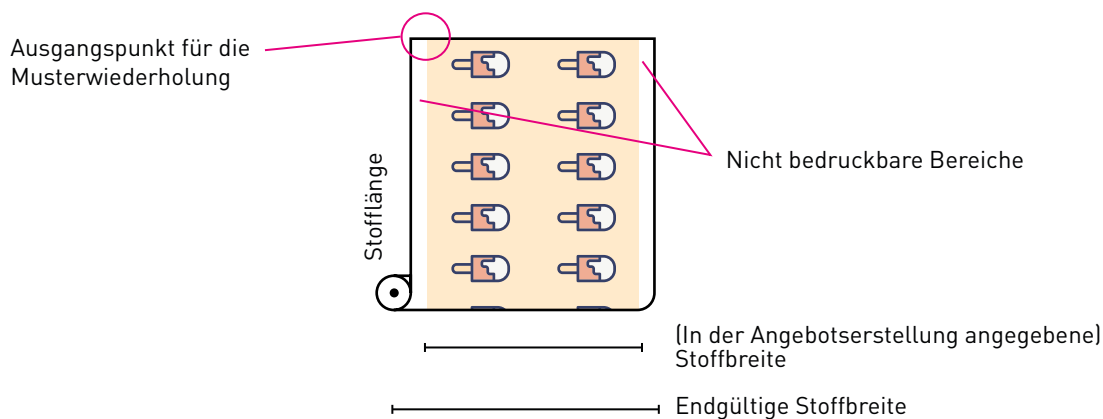
✓ 300 dpi

✓ CMYK

✓ FOGRA 39

HINWEIS - Veredelte Naturtextilien

Denken Sie daran, dass die in der Angebotserstellung angegebene Stoffbreite der nutzbaren Druckgröße entspricht; In Wirklichkeit wird die Rolle um 2-4% breiter sein. Es wird also rechts und links der Grafik nicht bedruckbare Bereiche geben.



Die Veredelungsvorgänge können den Stoff um bis zu 5% in seiner Breite und Länge schrumpfen lassen.



Der Stoff wird mit Reaktivtinten digital bedruckt, um selbst kleine Metermengen herstellen zu können. Anschließend wird der Stoff der Veredelung unterzogen, also einer Reihe an veredelnden Behandlungsvorgängen, die sein Aussehen, seine Eigenschaften und Farbechtheit zu verbessern. In der ersten Fase, dem sogenannten Dämpfen wird der Stoff hohen Temperaturen und Dampf unter bestimmten Druckbedingungen ausgesetzt, um die Farben zu fixieren.

Dann wird der Stoff gewaschen, um Verdickungsmittel und überschüssige Farbstoffe zu beseitigen: Es werden mehrere Vorwaschzyklen mit Kaltwasser, dann Heißwäschen bei 88-90° und schließlich weitere Spülvorgänge mit Kaltwasser vorgenommen.

Anschließend wird der Stoff vom überschüssigen Wasser getrocknet, mit Weichstoffen imprägniert und schließlich durch die Spannmaschine laufen lassen, einer beheizten Kammer, in der die kombinierte Wirkung von Wärme und Lüftung das Gewebe schnell trocknen lässt und ihm eine gute Dimensionsstabilität verleiht.

Die Veredelungsvorgänge sind von grundlegender Bedeutung für Baumwollgewebe, dessen Fasern wenig Affinität zu Farbstoffen haben. Tierische Fasern wie Wolle und Seide dagegen haben eine hohe Affinität zu vielen Farbstoffen und können ohne Einsatz von Beizmitteln gefärbt werden: Die Veredelung beschleunigt jedoch die Verbreitung des Farbstoffes in der Faser und findet deshalb üblicherweise auch bei diesen Gewebetypen Anwendung.

Angaben zum Waschen, Trocknen und Bügeln



100% Baumwolle -
110gr/m² (Mussola
60)



100% Baumwolle -
150gr/m² -
(Popeline 50/50)



100% Baumwolle -
324gr/m² (Drill)



100% Baumwolle -
360gr/m² (Drill)



100% Baumwolle -
500gr/m² (Drill)



in der
Waschmaschine
bei 40° waschen



nicht bleichen



bei niedriger
Temperatur bügeln
(max 100 °)



Nicht im
Trockner
trocknen



Trockenreinigung mit
allen Lösungsmitteln
außer Trichlorethylen



Baumwolle/Seide -
54gr/m² (Habutai)



100% Seide-
54gr/m² (Habutai
8mm)



100% Seide -
84gr/m² (Twill
14mm)



in der
Waschmaschine
bei 30° waschen



nicht bleichen



bei niedriger
Temperatur bügeln
(max 100 °)



Nicht im
Trockner
trocknen



Trockenreinigung mit
allen Lösungsmitteln
außer Trichlorethylen