

## PRODUKTINFORMATION

### INDIVIDUAL MOTIV – EINZIGARTIG FREI GESTALTEN

Individual Motiv für wahrhaft unverwechselbaren Möbel- und Innenausbau – dafür steht Pfleiderer Individual. Mithilfe modernster Digitaldrucktechnologie lassen sich Fotos, Illustrationen, Logos, typographische Entwürfe und jede andere reproduktionsfähige Vorlage als hochwertiges Dekor umsetzen. Und zwar ab Stückzahl eins!

## WUNSCHMOTIV

### 1. DAS MOTIV

Sie erstellen Ihr persönliches Wunschmotiv. Das können eigene Fotos, Logos, Illustrationen, Texte oder Kompositionen daraus sein. Für Anregungen sprechen Sie uns einfach auf den Pfleiderer Datenpool an, aus dem Sie sich gerne bedienen können. Wir bieten Ihnen ebenfalls Unterstützung durch unsere hauseigenen Grafiker an: Veränderungen in Farbe, Format, Maßstab oder ganz neue Gestaltungen nach Ihren Vorstellungen sind möglich. Der Kreativität sind keine Grenzen gesetzt. Mehrere Motivteile aus einer Platte sind ohne Probleme umsetzbar, ebenso wie ein mehrteiliges großes Motiv.

### 2. DER DRUCK

Nach Abgabe Ihrer Druckdaten werden diese von den Pfleiderer Experten geprüft und aufbereitet. Per Digitaldruck wird Ihr Motiv innerhalb des CMYK-Farbraums gedruckt. Eine Farbanpassung an andere Farbsysteme (z. B. RAL, NCS, Pantone, HKS etc.) ist dadurch nur bedingt möglich, ebenso eine Annäherung an die Pfleiderer Unidekore. Die Qualität Ihres Pfleiderer Individualdekors hängt von der Qualität Ihrer Druckdaten ab, die Sie uns zur Verfügung stellen.

### 3. DIE TRÄGERPLATTE

Das Motiv wird auf die gewünschte Trägerplatte aufgebracht. Das DecoBoard mit einer bedruckbaren Breite von 2.050 mm ermöglicht eine großflächige und verschnittgünstige Gestaltung. HPL zeichnet sich durch Kratz- und Stoßfestigkeit aus und eignet sich auch für horizontale Anwendungen. Auch ein Materialmix aus DecoBoard, HPL, Kompaktschichtstoff und Verbundelement ist möglich. Wir beraten Sie gerne bei der Wahl der richtigen Struktur für Ihr Motiv.

## DATENGRUNDLAGE

### PIXELDATEN

Als Pixeldaten bezeichnet man Bilddaten, die aus einzelnen Bildpunkten (Pixeln) zusammengesetzt sind. Um eine qualitativ hochwertige Wiedergabe solcher Daten zu erhalten, ist eine gewisse Auflösung erforderlich, damit das Motiv aus einem bestimmten Betrachtungsabstand scharf und klar erscheint.

- Mögliche Datenformate: TIFF, PSD, JPG
- Die Daten sollten im Maßstab 1:1 mit einer Auflösung von 150 dpi angelegt sein
- Falls sich die Daten im Maßstab 1:1 programmbedingt nicht mehr anlegen lassen, verwenden Sie den Maßstab 1:10 mit einer Auflösung von 1.500 dpi
- Die Daten sind im CMYK-Farbraum (8 Bit/Kanal) nach aktuellem ISO-Standard für gestrichene Papiere anzulegen (European ISOcoated Fogra27, ISOcoated, ISOcoated v2)
- Zu beachten ist, dass die Daten keine Alphakanäle oder Freistellungspfade enthalten

### VEKTORDATEN

Vektordaten, meist Logos oder Grafiken, bestehen nicht aus einzelnen Bildpunkten, sondern aus mathematischen Funktionen. Das hat den Vorteil, dass die Daten trotz relativ geringer Datenmenge ohne Qualitätsverlust stufenlos skalierbar sind.

- Mögliche Datenformate: PDF/X-3:2002
- Vektordaten haben keine Auflösung und können somit stufenlos skaliert werden. Sollten sie in einem Maßstab arbeiten, geben Sie uns diesen bitte an
- Die Daten sind im CMYK-Farbraum (8 Bit/Kanal) nach aktuellem ISO-Standard für gestrichene Papiere anzulegen (European ISOcoated Fogra27, ISOcoated, ISOcoated v2)
- Sonderfarben werden im Digitaldruck entsprechend in Prozessfarben umgesetzt. Bei gewünschten Farbanpassungen ist es erforderlich, die im Dokument enthaltenen Sonderfarben entsprechend zu definieren (Pantone, HKS, RAL). Eine hundertprozentige Übereinstimmung ist jedoch nicht möglich. Gerne erstellen wir Ihnen eine Bemusterung.

Unser maximales Plattendruckformat für HPL, HPL Compact, Verbundelemente und DecoBoard beträgt 2.030 x 2.750 mm, inkl. ringsum laufender Überfüllung. Größere Motive müssen entsprechend gekachelt werden. Diese Kachelung können wir nach Absprache für Sie übernehmen.

Die Qualität Ihres Individual-Dekors hängt besonders von guten digitalen Daten ab. Deshalb unterstützen wir Sie gerne bei der Erstellung oder Nachbearbeitung Ihrer Daten, sollten diese nicht dem Anforderungsprofil entsprechen.

Bei Fragen zur Abwicklung Ihres Individual-Auftrages stehen wir Ihnen ebenfalls gerne zur Verfügung.

Bei einer Aufteilung eines größeren Motivs auf mehrere Platten wird ein Zuschnittplan benötigt. Dabei ist an den Schneidelinien eine Überlappung von 15 mm notwendig, um genügend Spielraum für den Beschnitt zu haben.



Es kann produktionsbedingt zu geringen Abweichungen in der Maßhaltigkeit kommen (Schrumpfverhalten). Damit Sie nach dem Zuschnitt dennoch Ihr gewünschtes Endformat erhalten, produzieren wir jedes Motiv standardmäßig ringsum mit einer Überfüllung von ca. 15 mm und dementsprechenden allgemeinen Produktionsmarken (Schneidmarken) siehe Abbildung, die von einer Maßüberprüfung nicht entbinden. Eine Parallelbelegung der Motive bzw. Druckfläche zur Trägerplattenkante ist aus produktionstechnischen Gründen bei DecoBoard, HPL, HPL Compact und Verbundelement nicht möglich. Bei der Nachproduktion von Individualplatten zu bereits gelieferten Individualplatten können farbliche Abweichungen auftreten.

#### PM HPL / Elemente / Lackplatten / MFC

© Copyright Pfleiderer Deutschland GmbH

Diese Informationen wurden mit großer Sorgfalt erstellt. Für die Richtigkeit, Vollständigkeit und Aktualität können wir jedoch keine Gewähr übernehmen. Drucktechnisch bedingte farbliche Abweichungen sind möglich. Aufgrund der kontinuierlichen Weiterentwicklung und Veränderung unserer Produkte, möglicher Änderungen der relevanten Normen, Gesetze und Bestimmungen stellen unsere technischen Datenblätter und Produktunterlagen ausdrücklich keine rechtlich verbindliche Zusicherung der dort angegebenen Eigenschaften dar. Insbesondere kann hieraus keine Eignung für einen konkreten Einsatzzweck abgeleitet werden. Es liegt daher in der persönlichen Verantwortung des einzelnen Anwenders, die Verarbeitung und Eignung der in diesem Dokument beschriebenen Produkte jeweils selbst für die beabsichtigte Verwendung zuvor zu prüfen sowie die rechtlichen Rahmenbedingungen und den jeweiligen aktuellen Stand der Technik zu berücksichtigen. Weiterhin verweisen wir ausdrücklich auf die Geltung unserer Allgemeinen Geschäftsbedingungen. Unsere Allgemeinen Geschäftsbedingungen finden Sie auf unserer Internetseite: [www.pfleiderer.com](http://www.pfleiderer.com)

01/2025