

Diese Richtlinien gelten für den digitalen Druck auf Karton.

 **AKZEPTIERTE FILES**

ADOBE ILLUSTRATOR	ADOBE INDESIGN	ADOBE PHOTOSHOP
<ul style="list-style-type: none"> <li>• Schriftarten sind vektorisiert.</li> <li>• Vorsicht bei verschlüsselten Datenelemente und Bildern mit Text.</li> <li>• Vergessen sie nicht, verlinkte Bilder einzubetten oder anzuhängen.</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Bitte stelle eine komplette Datei (Strg+Alt+Umschalt+P) bereit, die deine ".indd"-, ".idml"-Dateien, importierten Bilder und Schriften enthält.</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Datei auf eine Ebene reduzieren.</li> <li>• Dateien müssen im ".psd" oder ".tiff" Format sein.</li> </ul>

 **BESCHNITT**

- Für einen vollflächigen Druck muss ein 5 mm Beschnitt an allen 4 Seiten der Dateien eingeplant werden.
- Wichtig: Es dürfen keine Beschnittzeichen in der Datei enthalten sein (crop marks).

 **MASSTAB (Skalierung)**

- Wenn die Datei nicht in Originalgröße (1:1) geliefert werden kann, ist eine Skalierung von 1/10 möglich.

 **PDF-DATEIEN**

- Alle Schriftarten müssen vektorisiert (in Pfade/Kurven umgewandelt) werden, um Probleme beim Ersetzen von Schriftarten zu vermeiden. Die Linien der eingebetteten Bilder müssen ebenfalls bearbeitet werden (oft verbunden mit der Vektorisierung oder der korrekten Einbettung der Pfade).
- PDF-Dateien für den Druck dürfen keine Schnittlinien oder Druckmarken enthalten.
- Verwenden Sie keine Überdrucke (Overprint), da dies das Aussehen überlagerter Farben unerwartet verändern kann.
- Warnung: PDF-Dateien, die mit anderer Software als Adobe Illustrator oder InDesign erstellt wurden, sind nicht garantiert und können zu Druckfehlern führen.

 **AUFLÖSUNG**

- Eine Auflösung von 100–150 dpi im Originalformat (Maßstab 1:1) ist optimal.

 **FARBE**



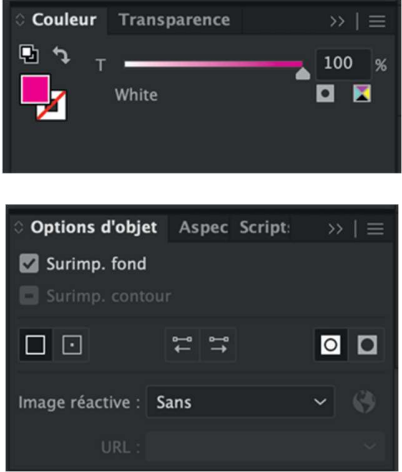
- Farbmodus: Die Dateien müssen ausschließlich in CMYK-Farben angelegt sein. Der RGB-Farbcode wird nicht verarbeitet.
- Sonderfarben: Falls bekannt, geben Sie die Farbnummern wie Pantone 675 U oder HKS 42 K an.
- Schwarz-Definition: Farbbestimmung für den Schwarz-Druck (K-Schwarz): **C 0 M 0 Y 0 K 100**.
- Graustufen: Farbbestimmung für Grautöne: **C 0 M 0 Y 0 K 0-100**.
- Farbverlauf: Der Farbverlauf muss in einer Bilddatei enthalten sein.

 **TEXT**

- Die Mindesthöhe des Textes beträgt 8 mm.



**EINSTELLUNG LAYER FÜR WEISSE UNTERGRUNDFARBE (freigestelltes Bild)**

RESULTAT	LAYER UNTERGRUNDFARBE	PROGRAMM-EINSTELLUNG
	 <p>ACHTUNG: Der „weisse“ Layer muss immer über dem Druck liegen.</p> <p>Die Verschiebung auf dem Bild (orange) dient dem besseren Verständnis der Technik.</p>	 <p>Layername: Weiss Name und Farbe des Hintergrunds /der Kontur: White (Magenta) Die Vektoren für Weiss müssen mit dem Häkchen „Surimp. fond“ versehen sein.</p>



**GUT ZUM DRUCK (GzD)**

- Dem Kunden wird kein GzD zur Freigabe zugesandt.
- Ein interner GzD wird verwendet, um die Druckbarkeit der Kundendatei zu überprüfen.
- Eine fehlerhafte und unvollständige Datei wird zur Korrektur an den Kunden zurückgeschickt.
- Je nach Druckverfahren und zu bedruckendem Material können bei gleichem Farbcode unterschiedliche Farbnuancen auftreten, auf die PHARO HEXAGON Sàrl keinen Einfluss hat.



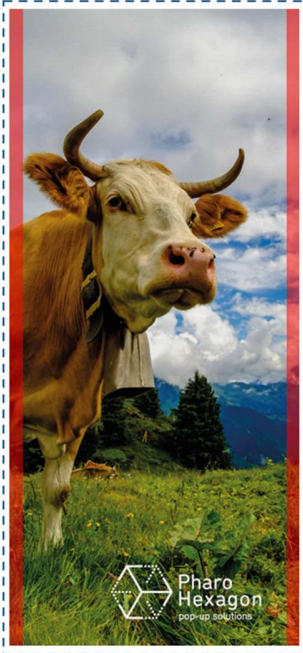
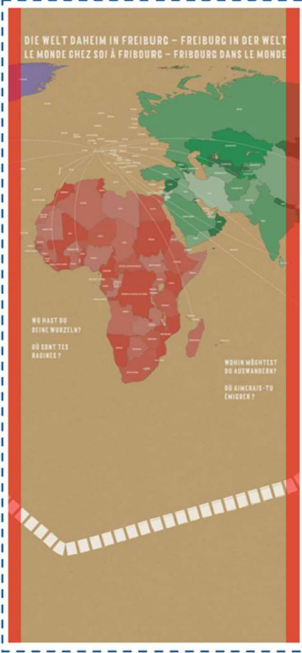
**DATEIBEZEICHUNG**

- Benenne die Datei wie folgt: Kunde\_Bildreferenz\_Abmessungen\_ jjjjmmtt.pdf (Beispiel: KundeXY\_g1\_2200x980\_20240501)
- Bei neuer Version, einfach das Datum ändern.



**SCHABLONE**

- 30 mm an jeder Seite sind nicht sichtbar (rot markiert). Ein großes Bild, das auf mehrere Platten gedruckt wird, muss angepasst werden.
- Für einen Vollflächendruck sehen Sie bitte einen Beschnitttrand von 5 mm (tatsächliche Größe) an allen 4 Seiten Ihrer Dateien vor, ohne Schnittmarken.

DRUCKBEISPIEL STANDARD	DRUCKBEISPIEL FREIGESTELLTES BILD	
 <p>2200 mm</p> <p>980 mm</p>		<p>30 mm verdeckt (durch Montageprofil)</p> <hr style="border: 1px solid red;"/> <p>5 mm Beschnitt</p>



**HINWEIS**

- PHARO HEXAGON Sàrl kann nicht für eventuelle Farbunterschiede zwischen dem Original des Kunden und der bedruckten Platte haftbar gemacht werden.
- Mehraufwand zur Fehlerbehebung werden nach Aufwand nachverrechnet!