

# Technisches Merkblatt - Druck von Digitalen Megaprints

## • Dateien aus Photoshop CC

Sichern als **CMYK EPS** oder **TIFF** ohne **Auszüge** und proportional zur Endgröße anlegen.  
Da Photoshop pixelorientiert arbeitet, Text in InDesign oder Illustrator setzen  
(Vektordaten). Bei Scans mind. 600dpi Auflösung.

Je kleiner die Vorlage, desto höher die Auflösung (z.B. KB-Dia mindestens 3200dpi).

Um Datenmengen zu minimieren, bitte die Daten LZW komprimiert speichern.

**Die Bilder sollten mit 100 - 150 dpi auf das Endformat angelegt sein.**

Der Druck erfolgt mit 1440 dpi.

## • Dateien aus Illustrator CC - InDesign CC -

Proportional zur Endgröße anlegen (z.B. 1:2 - 1:5) und als **offene Datei** sichern.  
Bitte **vermeiden** Sie es das Dokument 1:10 an zu legen.

In den Programmen InDesign und Illustrator bitte den Text in Kurven wandeln.

ACHTUNG! Bei gleich eingestellten Pantone-Farben erhalten Sie unterschiedliche  
Druckergebnisse aus verschiedenen Programmen heraus. Daher Farben im CMYK Farbmodus  
mit IsoCoated-v2 Profil anlegen.

Layout mit Größen- Farbangaben (**wichtig** HKS, Pantone) oder Farbverbindlichen Ausdruck (Proof) beilegen.

Gedruckt wird immer im CMYK- Farbmodus, verwenden Sie bei der Datenerstellung am besten das  
IsoCoated-v2-Farbprofil. Druckdaten im RGB- und LAB- Modus werden automatisch in CMYK konvertiert, dabei  
kann es zu Farbabweichungen kommen. Diese Abweichungen stellen keinen Mangel da, es ist physikalisch  
einfach nicht möglich, bestimmte hochgesättigte Farben in CMYK darzustellen.

Um eine Farbabweichung zu vermeiden, können Sie bei Ihrer Bestellung zu jedem Produkt einen Testdruck  
hinzubuchen. Der Testdruck erfolgt auf Originalmaterial und wird Ihnen per Post zugesendet, der endgültige  
Druck erfolgt dann erst nach Ihrer Freigabe.

## • Sonstiges

Schriften, Druckerfonts, Zeichensätze, verknüpfte Bilder und Grafiken bitte mitliefern. Bei Schriftgrößen unter  
160 pt (etwa 4cm Höhe) empfehlen wir den Text so zu platzieren, dass keine Buchstaben zerteilt werden.

## • PDF, empfohlen nach PDF/x-Standard

Als Export aus einem Layout-Programm bitte Einstellungen PDF/X-3, PDF/X1a oder PDF/X-4 auswählen.  
Alle Schriften müssen vollständig eingebettet sein.

## • Datenübertragung

Ihre Daten können Sie uns per E-mail (bis 15 MB) zusenden oder für größere Datenmenge unser  
Upload Tool verwenden. <https://weide-displays.wetransfer.com/>