



# DRUCKDATEN

**Bitte erstellen Sie Ihre Druckdaten nach unseren Vorgaben in den Datenblättern!**

## **Druckfertige Dateien:**

TIFF, JPEG, PDF, EPS

## **PDF:**

PDF-Daten müssen dem PDF/X-3:2002 Standard entsprechen. Dieser beinhaltet u. a. folgende Voraussetzungen:

- PDF-Version muss 1.3 sein
- Transparenzen sind nicht erlaubt
- gefärbte Musterzellen/Kachelmuster sind nicht erlaubt
- Kommentare und Formularfelder sind nicht erlaubt
- Verschlüsselungen (z. B. Kennwortschutz) sind nicht erlaubt
- OPI-Kommentare sind nicht erlaubt
- Transferkurven sind nicht erlaubt
- Ein Output-Intent muss angegeben sein

Zusätzlich zu den Bedingungen des PDF/X-3:2002 Standards gilt:

- Alle Schriften müssen in Pfade konvertiert werden oder müssen eingebettet sein
- Ebenen sind nicht erlaubt
- Keine Drehungen in den PDF-Seiten anlegen

## **Bei Ihren Daten beachten Sie bitte folgendes:**

- Ihre Farben legen Sie immer im CMYK-Modus (Cyan, Magenta, Gelb, Schwarz), nicht im RGB-Modus an. Die RGB-Daten werden ansonsten automatisch in CMYK umgerechnet und dabei können Farbverschiebungen auftreten.
- Ihre Dateien legen Sie mit 1mm Anschnitt an, bzw. wie in den Datenblättern beschrieben; setzen Sie Ihren Text nicht zu nah an den Schnittrand - lassen Sie mindestens 4 mm Abstand vom Rand des Druckformates, bzw. wie auf den Datenblättern beschrieben!
- Bei Fotos beachten Sie eine Auflösung von mind. 300 dpi! Bildmaterial aus dem Internet hat oftmals nur 72 dpi und ist im RGB-Farbmodus angelegt. Bitte konvertieren Sie diese Bilder in CMYK um und beachten Sie die Auflösung.
- Betten Sie in Ihre Dateien keine ICC-Profile (Farbprofile) ein.

## **Nutzung von PDF-Writer:**

Bitte erstellen Sie Ihre PDF Datei nicht mit dem Programm „Adobe PDF Writer“.

## **Transparenz:**

Die Objekte in einer PDF Datei dürfen nicht transparent sein. Die Nutzung der Transparenz-Anwendungen ist zwar erlaubt, jedoch nur wenn Sie effektiv keine Transparenz erzeugen. Verhindern lässt sich dies, in dem das PDF als Version 1.3 PDF erzeugt wird.

## **Farbdeckung / Farbsättigung:**

Der Gesamtfarbauftrag einzelner Elemente darf 300 % nicht übersteigen.

## **Schriftgröße:**

Schriftgrößen unter 6pt sollten vermieden werden. Schriftgrößen von 6pt sollten nicht aufgerastert sein, oder aus mehreren Farbkanälen bestehen. Dies kann den Text im Druck unleserlich erscheinen lassen.

## **Linienstärke:**

Dunkle Linien auf hellem Hintergrund in min. 0,25 Punkt (0,09 mm) anlegen.  
Helle Linien auf dunklem Hintergrund in min. 0,5 Punkt (0,18 mm) anlegen.

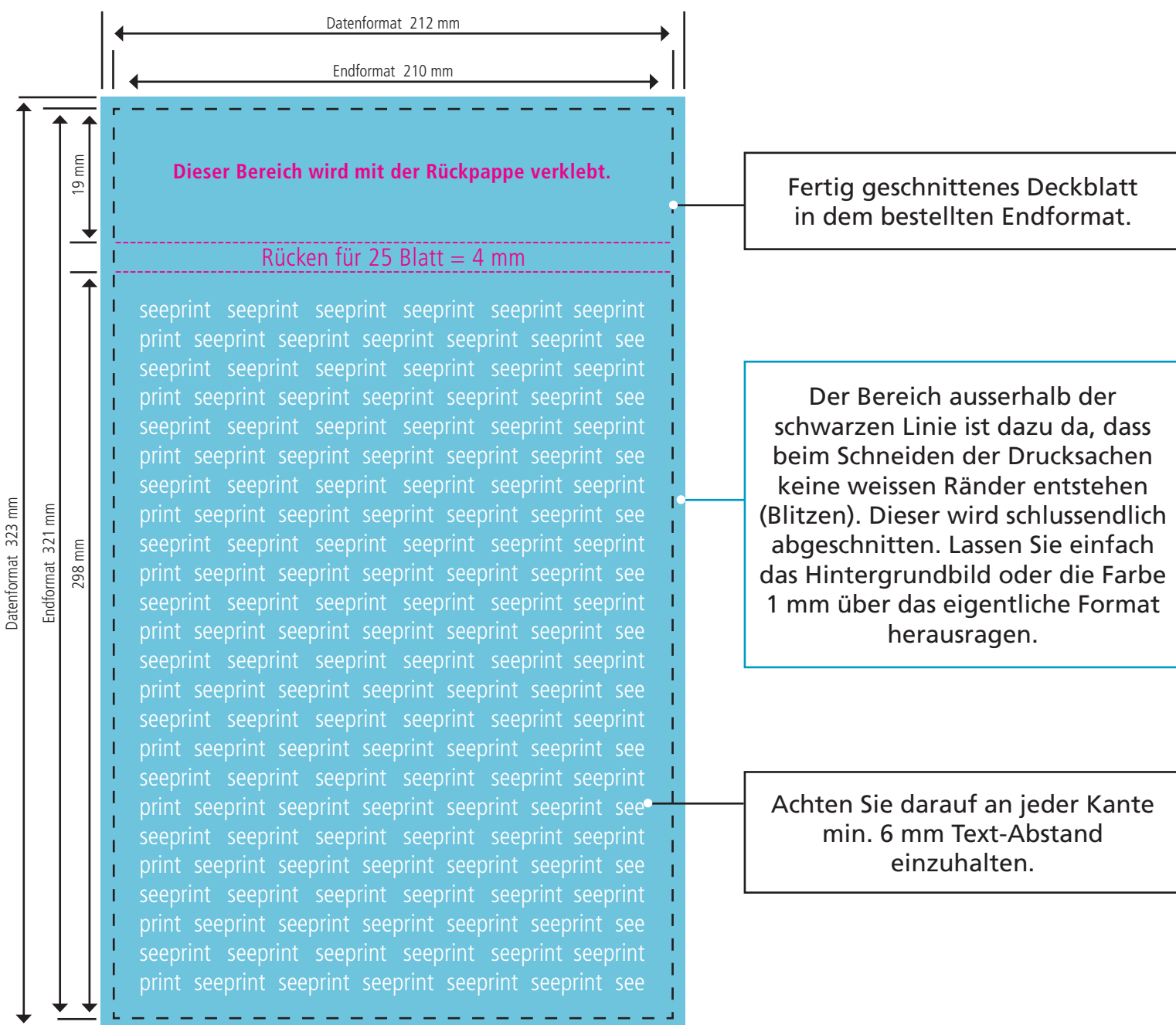
**Für Druckfehler, die durch Nichtbeachtung der angegebenen Vorgaben entstehen, übernehmen wir keine Haftung.**

**Bei Aufträgen mit fehlerhaften oder nicht erhaltenen Daten kann sich der Liefertermin verschieben!**



## Block DIN A4, 25 Blatt mit Abheftlochung, mit Deckblatt

### Deckblatt (ohne Lochung):



Wir benötigen 2 Dateien von Ihnen.

1. Deckblatt im Format 210 x 321 mm mit 1 mm Beschnitt.

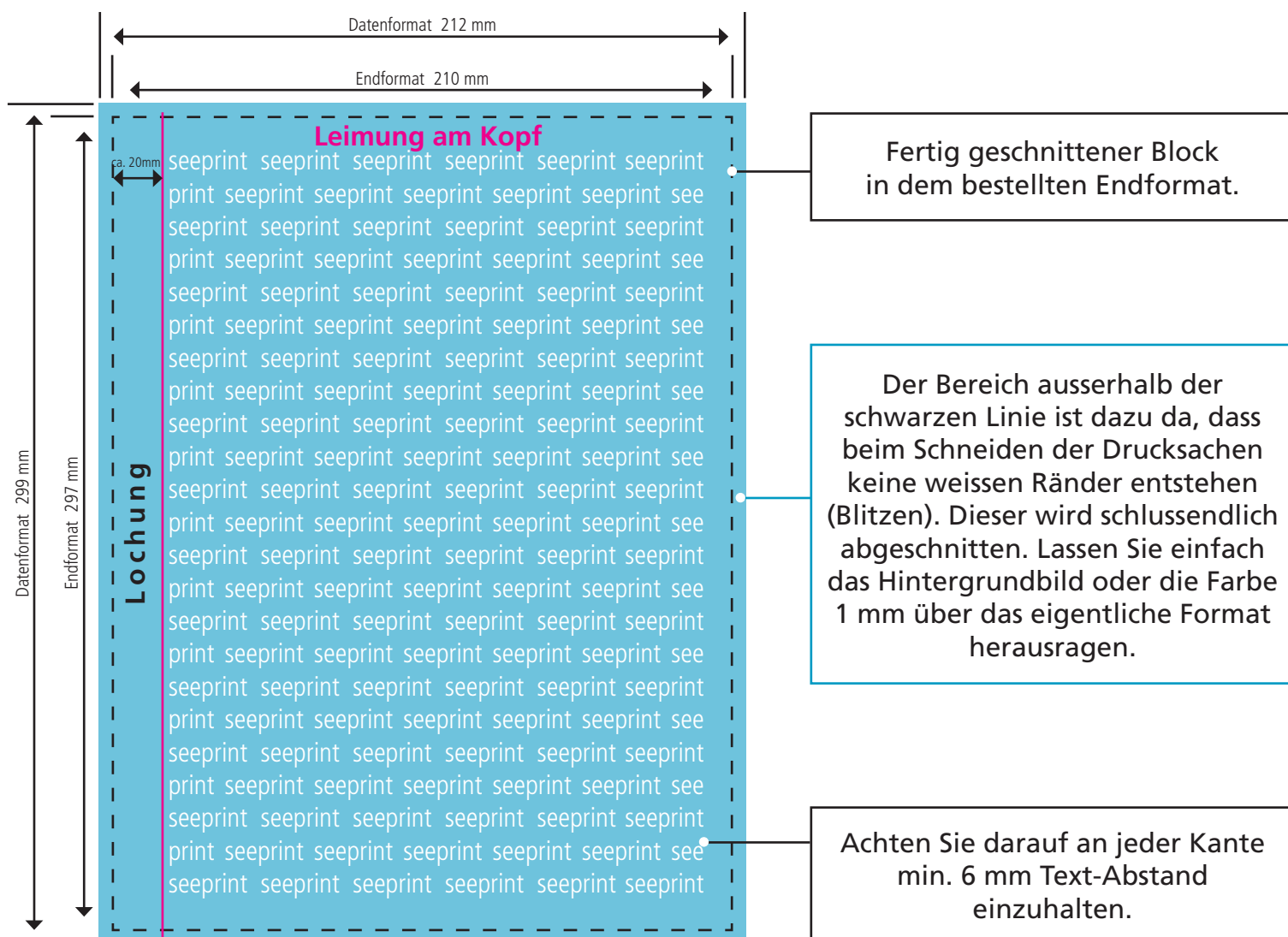
2. Innenteil im Format DIN A4 (210 x 297 mm) mit 1 mm Beschnitt.

Zeichnungen sind nicht masstabsgetreu



## Block DIN A4, 25 Blatt mit Abheftlochung, mit Deckblatt

### Block:



Wir benötigen 2 Dateien von Ihnen.

1. Deckblatt im Format 210 x 321 mm mit 1 mm Beschnitt.

2. Innenteil im Format DIN A4 (210 x 297 mm) mit 1 mm Beschnitt.