

# Bedrucken Druckzurichtung Walzenauftrag Rollcoaterzurichtung Reversecoaterzurichtung

Zurichteffekte der verschiedensten Art lassen sich mit Druckwalzen auf Leder erzeugen. Hierfür können in der Fläche einheitlich gestaltete Rasterwalzen oder mit verschiedenartigen Dessins ausgestattete, gravierte Druckwalzen herangezogen werden. Das Leder läuft auf einem Transportband zwischen der oberen Farbdruckwalze und der unteren Transport- und Anpresswalze hindurch und nimmt dabei die Druckfarbe auf. Man kann im direkten oder im indirekten Verfahren drucken. Spezielle Effekte, wie z. B. wolkige Farbeffekte, Wischeffekte, Porennarben, exotische Narbenzeichnungen, Rauten- oder Longgrain-Narbeneffekt werden im allgemeinen direkt im Hochdruckverfahren gedruckt, mit dem die Konturen besser ausgeprägt werden. Grundierungen mit einheitlichem Farbton oder Appreturen werden entweder direkt im Tiefdruckverfahren oder indirekt mit einer zwischen Farbdosierwalzen und Leder zwischengeschalteten Gummiwalze gedruckt. Beide Systeme lassen die Druckflotte auf dem Leder verfließen und ergeben eine einheitliche, konturenfrei bedruckte Lederoberfläche. Auf der Druckmaschine können sowohl Wasser- als auch lösemittelverdünnbare Zurichtmittel eingesetzt werden. Wegen besserer Erhaltung gleichmäßiger Viskosität während der Arbeitsdauer werden wässrige Systeme bevorzugt. Die Drucktechnik ist sehr sparsam im Materialverbrauch. Die aufgetragene Menge an Zurichtflotte beträgt nur etwa 100 ml pro Quadratmeter Leder. Trotzdem ist das Druckverfahren bisher nicht Allgemeingut der Lederzurichttechnik. Ursache dafür ist der sehr hohe Preis der Druckwalzen, besonders derjenigen mit gravierten Dessins. Hinzu kommt, dass nur Leder mit sehr gleichmäßiger Dicke und mit einem gewissen Stand die Druckmaschine ohne Schwierigkeiten durchläuft, während weiches und zügiges Leder nicht bedruckt werden kann.

---

## Kategorien:

[Alle-Seiten](#), [Gesamt](#), [Lederherstellung](#), [ledertechnik](#), [Zurichtung](#)

---

## Quellenangabe:

[Quellenangabe zum Inhalt](#)

## Zitierpflicht und Verwendung / kommerzielle Nutzung

Bei der Verwendung von Inhalten aus [Lederpedia.de](#) besteht eine Zitierpflicht gemäß Lizenz [CC Attribution-Share Alike 4.0 International](#). Informationen dazu finden Sie hier [Zitierpflicht bei Verwendung von Inhalten aus Lederpedia.de](#). Für die kommerzielle Nutzung von Inhalten aus [Lederpedia.de](#) muss zuvor eine schriftliche Zustimmung ([Anfrage via Kontaktformular](#)) zwingend erfolgen.

[www.Lederpedia.de](https://www.lederpedia.de) - Lederpedia - Lederwiki - Lederlexikon

*Eine freie Enzyklopädie und Informationsseite über Leder, Ledertechnik, Lederbegriffe, Lederpflege, Lederreinigung, Lederverarbeitung, Lederherstellung und Ledertechnologie*

---

From:

<https://www.lederpedia.de/> - Lederpedia - Lederwiki - Lederlexikon

Permanent link:

[https://www.lederpedia.de/lederherstellung/zurichtung/bedrucken\\_druckzurichtung\\_walzenauftrag\\_rollcoaterzurichtung\\_reversecoaterzurichtung](https://www.lederpedia.de/lederherstellung/zurichtung/bedrucken_druckzurichtung_walzenauftrag_rollcoaterzurichtung_reversecoaterzurichtung)

Last update: **2019/04/28 19:02**

