W H I T E P A P E R

Alle Infos und technischen Voraussetzungen zum Weißdruck (LE-UV Offset)

ALLES AUF EINEN BLICK

Wir bedrucken mit unserem LE-UV Offsetdruck viele Materialien mit weißer Farbe. Dies hat folgende Vorteile:

- → GROSSE MATERIALVIELFALT (FOLIEN, FARBIGE UND SCHWARZE KARTONE ETC.)
- → GÜNSTIGER ALS SIEBDRUCK
- → AUCH FEINE ELEMENTE UND FARBVERLÄUFE UMSETZBAR
- → MIT FARBDRUCK ÜBERDRUCKBAR
- → MIT VEREDELUNG (Z.B. UV-LACK) KOMBINIERBAR
- **→ KEINE TROCKENZEITEN**
- → KANN SOFORT WEITERVERARBEITET WERDEN
- → GERUCHSNEUTRAL

ANWENDUNGS-BEISPIELE

Bei diesen Beispielen wurde nur weiße Farbe in mehreren Durchgängen auf das Material aufgebracht. Dabei gilt die einfache Regel: umso mehr Durchgänge, desto höher ist die Deckung / der Weißegrad des Drucks. Auch feine Schattierungen und damit ein "invertierter" Druck (siehe Fasson Magazin) sind möglich.



TRANSPARENTPAPIER

Kunde: Gmund Paper **Material:** Transparentpapier

Druck: 3-facher Weißdruck



SILBERFOLIE

Kunde: slanted

Material: Invercote G Metalprint

Druck: 1-facher Weißdruck +

Euroskala

IM SHOWROOM ANSEHEN



FARBIGER / SCHWARZER KARTON

Kunde: Fasson Magazin Material: Gmund Black Druck: 4-facher Weißdruck +

Euroskala

ANWENDUNGS-BEISPIELE

Bei diesen Beispielen wurden neben der weißen Farbe noch weitere Farben gedruckt. Wenn das Weiß nur eine Deckschicht auf z.B. transparenten Folien ist, zahlt sich die hohe Präzision unserer Druckmaschine (Passergenauigkeit) aus und die darüber liegenden Farben (z.B. metallische Sonderfarben) erhalten mehr Deckung und Strahlkraft ohne Blitzer.



TRANSPARENTE FOLIE

Kunde: vizona

Material: Glasklare PET Folie
Druck: Weißdruck + schwarz

BATERISCHE AUGENMALINGEN

FARBIG ÜBERDRUCKT (FOTO)

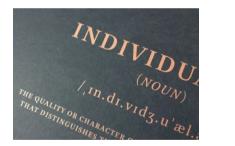
Kunde: Bayerische

Staatsgemäldesammlung

Material: Römerturm Crush Almond

Druck: 4-facher Weißdruck + 4c

IM SHOWROOM ANSEHEN



ÜBERDRUCKT MIT SONDERFARBE

Kunde: Pergraphica

Material: Mysterious Blue

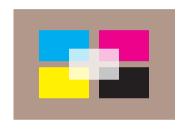
Druck: 2-facher Weißdruck +

Pantone Metallic

IM SHOWROOM ANSEHEN

IM SHOWROOM ANSEHEN

SO FUNKTIONIERT DER WEISSDRUCK



WIE MUSS ICH MEINE DRUCKDATEN ANLEGEN?

Legen Sie den Weißdruck einfach wie eine Sonderfarbe in Ihren Druckdaten an. Bitte achten Sie darauf die Farbe auf "Überdrucken" zu stellen. Das Anlegen einer Überfüllung ist nicht notwendig.



WIE WIRD GEDRUCKT?

Wir drucken Weiß wie eine Sonderfarbe in einem Druckwerk unserer LE-UV Offsetmaschine. Die Farbe trocknet (wie alle anderen Farben auch) durch UV-Licht sofort in der Maschine.

Erfahren Sie mehr auf unserem Instagram-Account

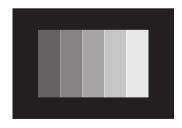
ZU INSTAGRAM

SO FUNKTIONIERT DER WEISSDRUCK



WIE FEIN DÜRFEN MEINE LAYOUTS SEIN?

Die weißen Elemente in Ihrem Layout sollten eine Mindeststrichstärke von 0,1 mm (Typografie mind. 6 pt) haben. Bei mehrfachem Weißdruck wird die Schrift immer leicht fetter. Ansonsten gibt es keine Einschränkungen bei der Datenerstellung.



WARUM MEHRERE DRUCKDURCHGÄNGE?

Auf dunklen Materialien gilt die einfache Regel: umso mehr Durchgänge, desto höher ist die Deckung / der Weißegrad des Drucks. Auf schwarzen Karton erzielen wir die besten Ergebnisse mit 5 Durchgängen.



NOCH FRAGEN?
WIR BERATEN SIE ZU DEN VIELFÄLTIGEN
MÖGLICHKEITEN DES WEISSDRUCKS
GERNE PERSÖNLICH.

DRUCKEREI VOGL GMBH & CO. KG

GEORG-WIMMER-RING 9 > 85604 ZORNEDING T 08106.23081-0 > **F** 08106.23081-99

INFO@DRUCKEREI-VOGL.DE WWW.DRUCKEREI-VOGL.DE