

# DIGITALDRUCK DEKORFOLIEN



## DIGITALDRUCK

Das Digitaldruck-Verfahren ermöglicht die Bedruckung von Polyesterfolien mit glänzender oder matter Oberfläche. Die Druckauflösung beträgt 1440 x 1200 dpi. Maximale Druckgröße bei Folien mit Displayfenster 530 x 380 mm. Maximale Druckgröße bei Folien ohne Displayfenster 570 x 410 mm. Die Gesamtfolienstärke beträgt 0,5 mm.

## DIGITALDRUCK-FARBEN

Im Digitaldruck werden Farben durch das Überlagern von winzigen Punkten der vier Grundfarben Cyan, Magenta, Yellow (Gelb) und Key (Schwarz) gemischt - CMYK. Die Druckfarben können ähnlich RAL-Classic oder Pantone-Farbangaben (Formular Guide) angepasst werden.

Farbabweichungen bis  $\Delta E = 2,5$  sind möglich.

## VORTEILE

- Mehrere Farben sind in einem Vorgang druckbar.
- Farbverläufe sind möglich.
- Lichtdichte Bedruckung.
- Durchsichtige Aussparungen für Displays oder LED-Fenster.
- Auftragen einer zusätzlichen Farbschicht.
- Außer der Druckdatei werden keine weiteren Druckvorlagen, wie Filme, Siebe oder Klischee's benötigt.

## BESONDERS GEEIGNET

Für mehrfarbige Foliendesigns, Farbverläufe, fortlaufende Nummerierungen, Barcodes oder QR-Codes.

## NICHT GEEIGNET

- Für Folien, bei denen eine hohe Farbgenauigkeit gefordert wird.
- Sonderfarben wie Metallicfarben, glänzende Farben, Tagesleuchtfarben, Nachleuchtfarben können im Digitaldruckverfahren nicht gedruckt werden.



# DIGITALDRUCK DEKORFOLIEN

## BESONDERHEITEN

Bei Bedarf versehen wir Ihre Folie auch mit Prägungen für Tastenfunktionen.  
Gerne kleben wir für Sie die Folie auf das Gehäuse auf.

## PRÄGEN

Folgende Prägungen für Tastenfunktionen sind möglich:

Ø Rund	3 mm	4 mm	6 mm	7 mm	8 mm	10 mm	12 mm	14 mm	16 mm	18 mm
□ Vierkant	10 x 10 mm	12 x 12 mm	14 x 14 mm							

Die Prägehöhe beträgt 0,6 mm +0,2.  
Sonstige Prägeformen auf Sonderanfrage.

### HINWEIS:

Bei mit Sperrschicht bedruckter Folie sind keine Prägungen möglich, da aufgrund des erhöhten Farbauftrages die Farbe beim Prägen reißt.

## SCHRIFTGRÖSSE, LINIENSTÄRKE, ABSTÄNDE

Die Mindest-Schriftgröße beträgt 1,5 mm, die Mindest-Linienstärke 0,25 mm, sowie der Mindestabstand von 0,5 mm zwischen Linien, die nicht aneinander gedruckt werden sollen, sollte nicht unterschritten werden.

## WELCHE ANGABEN BENÖTIGEN WIR IM ANFRAGE-STATUS?

Mindestens detaillierte Beschreibung der gewünschten Beschriftung, Anzahl der gewünschten Farben, Maß-Skizze oder PDF-Zeichnung mit Angabe von Lage und Größe der Beschriftung (Länge, Breite, Ø).

## WELCHE ANGABEN BENÖTIGEN WIR IM AUFTRAGS-STATUS?

Die Druckdatei benötigen wir als Vektorgrafik (keine Rastergrafik)  
im Maßstab 1:1, vorzugsweise als .cdr, .eps oder .dxf-Datei.

Alle Inhalte der Datei müssen bearbeitbar sein.

CMYK - Farbangaben, alternativ RAL-Classic oder Pantone  
(Formular Guide).



VEKTORGRAFIK

RASTERGRAFIK