

MINDESTANFORDERUNGEN der Druckdaten für Logomatten

Bei den Druckdaten für Ihre Logomatte sollten die unten genannten Mindestanforderungen und Kriterien beachtet und eingehalten werden. Nur dann können wir eine zügige Bearbeitung und ein bestmögliches Druckergebnis garantieren.

Bedenken Sie bei Ihrem Entwurf bitte immer, dass der Flor einer Schmutzfangmatte keine glatte Oberfläche bietet und sich nicht so klar bedrucken lässt wie beispielsweise Papier. Zudem befindet sich der Betrachter in der Regel mindestens 1,5 - 2 m von der Matte entfernt. Kleine Schriften sind schlecht lesbar und feine Details meist kaum zu erkennen. Daher gilt bei Matten: Weniger ist oft mehr!

DATEIFORMATE

Am besten geeignet zum Austausch der Druckdaten ist eine Vektorgrafik als PDF (Portable Document Format von Adobe). Ebenfalls möglich sind folgende Vektordateien: ai, cdr und eps

Sollten Sie keine Vektordatei Ihres Logos haben, können auch Pixelgrafiken (z.B. jpg) verwendet werden.

Jedoch kann dies zu einem schlechteren Druckbild und unscharfen Konturen führen (s. u.)

Andere Formate sind selbstverständlich auch möglich, jedoch kann dies mit einem höherem Bearbeitungsaufwand verbunden sein, den wir eventuell berechnen müssen.

BILDER

Wenn Ihre Matte mit einem Foto bedruckt werden soll, eignen sich am besten die Formate jpg, png oder gif. Auch hier gilt: Je besser die Ursprungsdatei, desto besser das Druckergebnis. Ideal ist eine Auflösung von mindestens 300 dpi.

Sollte Ihr Foto Schriften enthalten, beachten Sie bitte, dass diese die geforderte Schriftgröße (s.u.) einhält, damit der Text auf der Matte lesbar ist.



WICHTIG

- Alle Schriften müssen vollständig eingebettet sein oder in Pfade umgewandelt werden.
- Mindest-Schriftgrößen beachten!
- Die Farbpaletten bestehen aus fixen Farben! Weitere Farben sind produktionsbedingt nicht möglich.
- Druckdaten bitte ohne Beschnitt anlegen!
- Alle Elemente sollten einen Mindestabstand von 5 cm zum Rand haben.

Bitte beachten Sie bei der Erstellung der Druckdaten auch folgende Hinweise, um ein bestmögliches Druckergebnis und die Lesbarkeit der Schriften auf Ihrer Logomatte zu erzielen:

STRICH- und LINIENSTÄRKEN

Die Strichstärke bei Schriften und Grafiken muss im fertigen Druck auf der Matte mindestens 3-4 mm betragen, Punkte müssen mindestens einen Durchmesser von 5 mm haben.

Dies gilt für gute Farbkontraste! Bei schlechteren Kontrasten müssen die Werte höher sein.

2 mm

4 mm

6 mm

8 mm

10 mm

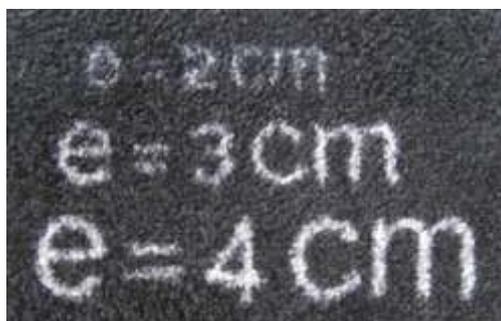
12 mm



5 mm Ø

10 mm Ø

15 mm Ø



SCHRIFTGRÖßE

Um die Lesbarkeit von Schriften zu garantieren, sollte die x-Höhe mindestens 3 cm betragen (Höhe der Kleinbuchstaben wie x,n,e,u...). Der Abstand zwischen den Buchstaben muss mindestens 5 mm betragen.

Auch hier gilt, je schlechter der Farbkontrast, desto größer müssen die Schriften sein!

FARBKONTRASTE

Ebenso wichtig für eine gute Lesbarkeit der Schriften und eine deutliche Erkennbarkeit der Logos ist ein ausreichender Kontrast zwischen Grundfarbe und Logo/Schriftfarbe. Bei der Berechnung der Farbkontraste spielen viele Faktoren eine Rolle, z.B. die Leuchtdichte und Reflexionsgrad. Schwarze Schrift auf weißem Hintergrund weist den höchsten Kontrast auf. Negativschrift (heller Text auf dunklem Hintergrund) ist bei gleicher Schriftgröße und Laufweite schlechter zu lesen.



guter Kontrast

schlechter Kontrast

WICHTIG

- Bei allen Matten besteht eine Maßtoleranz von $\pm 3-5\%$
- Der Kunde haftet dafür, dass er zur Nutzung der zur Verfügung gestellten Daten (z.B. Logo, Bildmaterial, Grafiken) uneingeschränkt berechtigt ist und durch den in Auftrag gegebenen Druck Urheberrechte Dritter nicht verletzt werden.