

# Technische Hinweise: Druckdatenvorbereitung Stair Poster / Stair Branding

## Reprorichtlinien und Datenübermittlung

Um die Druckaufträge schnellstmöglich bearbeiten zu können, sind bei der Datenvorbereitung und -übergabe einige Hinweise zu beachten. Diese Übersicht soll allgemeine Fehler vermeiden und eine problemlose Auftragsabwicklung (ohne Zusatzkosten!) ermöglichen.

## Medien für die Datenübergabe

- CD-Rom
- CD-RW
- Als E-Mail-Anhang

## Komprimierung der Daten

- bei TIFF Daten ist eine LZW Komprimierung möglich
- WINZIP komprimiert (Windows OS)
- Drop Stuff (Mac OS)

## Dateigrößen und Auflösung

Bilddaten 1 : 1	Datenmengen 1:1	Auflösung 1:1
2 - 10 qm	10 MB/qm	100 dpi
11 - 40 qm	4 MB/qm	70 dpi
41 - 80 qm	3 MB/qm	50 dpi
über 81 qm	2 MB/qm	35 dpi

## Welche Dateiformate sind am besten geeignet?

Druckfertige Daten: Tiff-Dateien, Photoshop EPS Dateien & Photoshop PDF Dateien.  
Diese Dateien lassen sich problemlos weiterverarbeiten und in ICC-Profilen konvertieren.

Bitte schicken Sie uns einen Farbproof mit.

Daten ohne Farbproof oder Angabe von Farbwerten aus den üblichen Farbstandards Pantone, HKS oder RAL werden auf das jeweilige Material wie gesehen angepasst und gedruckt!

Weitere Daten, die verarbeitet werden können:

- JPEG Daten sind nur unter Beachtung der Auflösung und Maße verwendbar.
- Generische EPS Daten lassen sich gut verwenden. Bitte konvertieren Sie die Schriften vorab in Pfade.
- Quark Xpress Formate sind nur unter Vorbehalt möglich. Anders als bei anderen Druckverfahren muss zur Weiterbearbeitung erst ein EPS geschrieben werden; Rasterfehler können hier schnell auftreten.  
Dieses Dateiformat nehmen wir nur nach vorheriger Absprache und in Verbindung mit einer Ansichtsdatei an!  
(Bitte unbedingt Schriften und eingebundene Bilder mitliefern!).
- Adobe PDF Formate.
- Corel-Daten: Bitte exportieren Sie aus Corel ein Photoshop PSD oder ein generisches EPS und liefern Sie unbedingt eine Ansichtsdatei mit.

Corel Draw und Quark Xpress werden nur gedruckt, wenn uns eine verbindliche Ansichtsdatei zur Verfügung steht!

Weiterhin bitten wir Sie darum Ihre Rohdaten eindeutig zu kennzeichnen (Firmenname und Auftragsreferenz).

Für evt. Rückfragen und weitere Informationen stehen wir Ihnen gerne zur Verfügung.

# Technische Hinweise: Druckdatenvorbereitung Stair Poster / Stair Branding

## MATERIAL - ALUMINIUMPANEELE

### Verwendung

Für eine hochwertige Treppenwerbung im Innen- wie Außenbereich ist Aluminium das optimale Trägermaterial. Durch den digitalen Druck direkt auf das Material entstehen Werbeflächen von höchster Qualität. Die Paneele werden an den Setzstufen befestigt und trotz enormen Anforderungen.

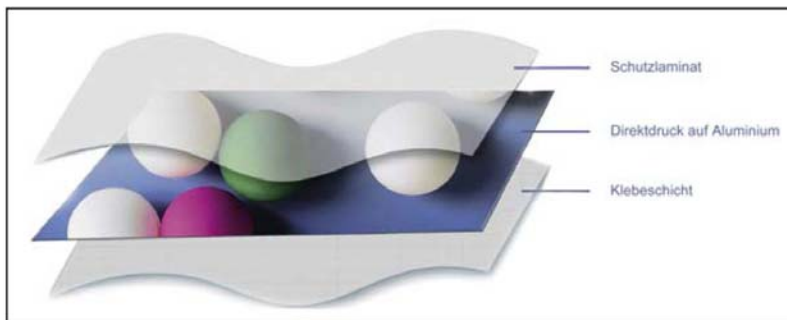


Detailansicht Druckträger

### Zusammensetzung

Die bedruckte Aluminiumfläche wird mit einem Schutzlaminat versiegelt und so vor Schmutz und Abnutzung geschützt.

Die Auswahl der Klebematerialien erfolgt individuell nach den anwendungsbedingten und oberflächen-spezifischen Gegebenheiten.



Ansicht Materialverbund

### Haltbarkeit

- Normale Beanspruchung: 12 Monate

Schwere mechanische Belastungen sind von dieser Aussage ausgeschlossen. Voraussetzung für eine lange Haltbarkeit ist eine fachgerechte Montage.

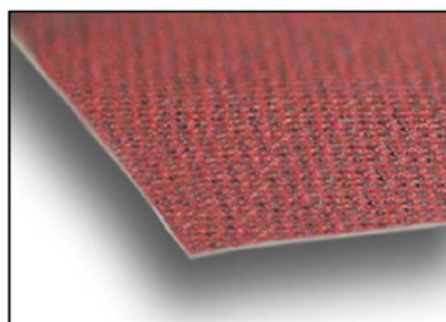
### Druck

Für den Direktdruck steht eine 6farb Plattendruckmaschine mit 309 dpi zur Verfügung. Der Arbeitsbereich des Direktdruckers begrenzt sich auf 1.500 x 3.000 mm. Es wird Lösungsmitteltinte verarbeitet.

## MATERIAL – SK-FOLIE

### Verwendung

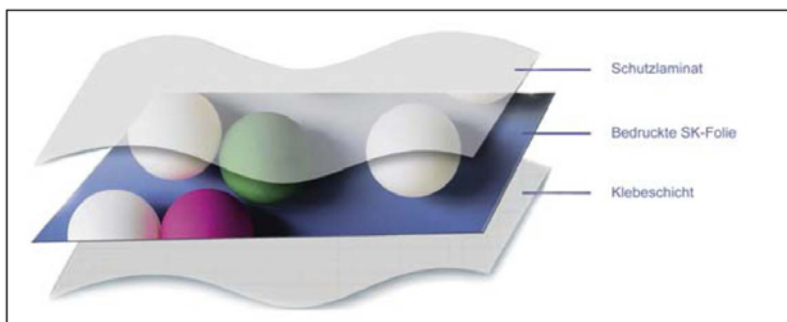
Die SK-Folie ist primär für Treppenwerbungen im Innenbereich geeignet. Das Material ist im Digitaldruck bedruckbar und kommt in Verbindung mit einem Schutzlaminat und einer besonderen Klebeschicht zum Einsatz. Das Material haftet perfekt auf allen ebenen Oberflächen (z.B. Marmor, Granit, Metall od. Fliesen).



Detailansicht Druckträger

### Zusammensetzung

Das Material besteht aus einer selbstklebenden PVC-Folie, die nach dem Druck auf der Vorderseite mit einem matten, transparenten und dimensionsstabilen Schutzlaminat versehen wird. Auf der Rückseite wird die Klebefolie nachträglich mit einem Spezialkleber versehen, der mit einem einseitig beschichteten Silikonpapier abgedeckt ist.



Ansicht Materialverbund

### Haltbarkeit

- Normale Beanspruchung: 12 Monate
- In Bahnhöfen: 1 Monat

Schwere mechanische Belastungen sind von dieser Aussage ausgeschlossen. Voraussetzung für eine lange Haltbarkeit ist eine fachgerechte Montage.

### Druck

Der Druck erfolgt vier-, sechs oder achtfarbig im digitalen Lösungsmitteldruck bei einer Auflösung von max. 360 dpi.