



# Digitaldruck auf 3M Folie

Als „Autorisiertes Center für Scotchprint® Grafiken“ bietet Ihnen Zeichen-Träger das Know-how, die Ausstattung und die Logistik, um Ihre Anforderungen an Gestaltung und Produktion Ihrer Werbemaßnahmen auf Folien und Werbeplänen umzusetzen.

## Scotchprint® Graphics

### Nutzen und optimale Qualität

Im wettbewerbsintensiven Umfeld von heute bieten Scotchprint® Graphics einen echten Nutzen. Die Qualität der Folien und ihre außergewöhnliche Haltbarkeit werden von keinem anderen Produkt übertroffen.

### Garantierte Sicherheit

Scotchprint® Graphics ist nicht nur ein einzelnes Produkt, sondern ein ganzes, aufeinander abgestimmtes Grafiksistem das Matched Component System (MCS). Die 3M MCS™ Garantie ist einmalig: Sie gilt nicht nur für die Folie, sondern für die ganze Grafik. Das bedeutet unter anderem Schutz gegen mangelnde Klebkraft, Ausbleichen der Farben, Ablösen und Rissbildung.

### Rundum-Sorglos-Paket

Kosten und Konsequenzen fehlerhafter Grafikanwendungen sind meist größer als gedacht. Die defekte Applikation muss entfernt werden, die neue produziert und verklebt. Hinzu kommen Standzeiten, Nutzungsausfall. Und der Imageverlust für Ihre beworbene Marke!

Wenn Sie 3M Produkte einsetzen, bieten wir Ihnen und Ihren Kunden das Rundum-Sorglos-Paket. Schließlich sind alle Komponenten, die Sie brauchen, perfekt aufeinander abgestimmt. Und wenn es doch einmal ein Problem gibt – dann löst es ZeichenTräger. Garantiert!

### Scotchprint® Graphics

Eco-Solvent Digitaldruck auf Folien. Alle Folien eignen sich in Abhängigkeit von Funktionsdauer und Untergrund für öffentliche Verkehrsmittel, Fahrzeuge, Schilder, Messen und Ausstellungen im Innen- und Außenbereich.

## Digitaldruck auf 3M Folie (1)

### Promotion Print kurz- bis mittelfristige Anwendung für Wechselwerbung, Promotions und Messen

3M™ Scotchcal™ IJ 25-10 R weiß, grauer ablösbarer Kleber, kalandriert monomer. Druck: 720 dpi, fotorealistisch

Artikel-Nr.	Laminat	max. Druckbreite	Einsatzdauer	Untergrund	bis 1,99 qm*	2-9,99 qm	10-19,9 qm	20-29,9 qm	30-49,9 qm	ab 50 qm
96101	glänzend	150 cm	2 Jahre	flach	€ 66,00	€ 49,00	€ 44,00	€ 42,00	€ 38,00	€ 35,00
96102	matt	150 cm	2 Jahre	flach	€ 66,00	€ 49,00	€ 44,00	€ 42,00	€ 38,00	€ 35,00

### Sign Print mittel- bis langfristige Anwendung für Schilder, öffentliche Verkehrsmittel

3M™ Scotchcal™ IJ 40-10 weiß, grauer permanenter Kleber, kalandriert polymer. Druck: 720 dpi, fotorealistisch

Artikel-Nr.	Laminat	max. Druckbreite	Einsatzdauer	Untergrund	bis 1,99 qm*	2-9,99 qm	10-19,9 qm	20-29,9 qm	30-49,9 qm	ab 50 qm
96105	glänzend	150 cm	3-4 Jahre	flach/leicht gebogen	€ 77,00	€ 59,00	€ 53,00	€ 49,00	€ 45,00	€ 41,00
96106	matt	150 cm	3-4 Jahre	flach/leicht gebogen	€ 77,00	€ 59,00	€ 53,00	€ 49,00	€ 45,00	€ 41,00

96107 (glänzend) 96108 (matt) mit Comply™ ermöglicht die blasenfreie Verklebung mit Hilfe von Mikrokanälen im Klebstoff, durch die Luft unter der Folie entweichen kann.  
 96109 (glänzend) mit Anti-Graffiti Scotchprint®. Mehrpreis: € 25,00/qm

### TOP Print mittel- bis langfristige Anwendung für Corporate Design Werbung

3M™ Scotchcal™ IJ 70-10 weiß, grauer permanenter Kleber, gegossen. Druck: 720 dpi, fotorealistisch

Artikel-Nr.	Laminat	max. Druckbreite	Einsatzdauer	Untergrund	bis 1,99 qm*	2-9,99 qm	10-19,9 qm	20-29,9 qm	30-49,9 qm	ab 50 qm
96110	glänzend	150 cm	4-5 Jahre	flach, gebogen, Nieten	€ 89,00	€ 71,00	€ 61,00	€ 55,00	€ 53,00	€ 49,00



# Vorkosten und KaschierService

Individualdruck Vorkosten		
Artikel-Nr.	Service	Preis
99100	Datenhandling, RIP-Pauschale pro Motiv	€ 12,00
99101	Probedruck zur Farbabstimmung bis DIN A1	€ 35,00
99102	zeitabhängige Bearbeitung nach Abstimmung pro 15 Min.	€ 17,50

Konfektionierung von Textilien, Vinyl Planen		
Artikel-Nr.	Service	Preis
99600	Textilhohlsaum einnähen, lfm.	€ 6,50
99601	Textil Metallösen, Innendurchmesser 10 mm, je Stück	€ 1,50
99700	Vinyl Plane Ösen, je Stück	€ 1,50
99701	Vinyl Plane Hohlsaum, lfm.	€ 4,50
99702	Vinyl Plane Kunststoff Keder (10 mm), lfm.	€ 7,50
99703	Vinyl Plane Randlochung für Grafik- und Spannrahmen inkl. Gummiseil, lfm.	€ 8,50
99704	Gummileiste für NO FRAME Rahmen, lfm.	€ 9,50
99705	Kanten der Trägerplatten mit Folie/Print umkleben, lfm.	€ 15,00

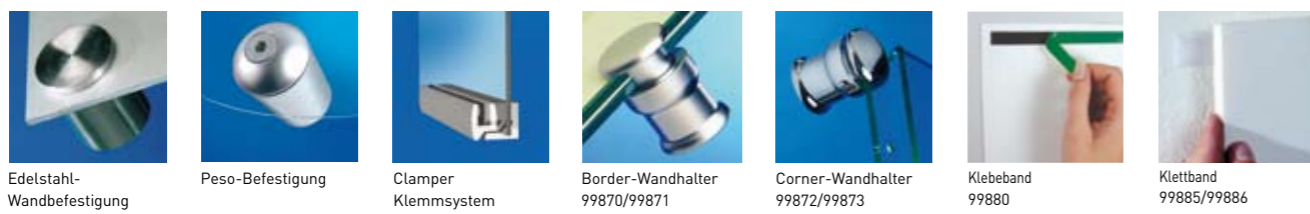


KaschierService inkl. Trägerplatten										
Artikel-Nr.	Material	Materialstärke	Preis-gruppe	bis 0,99 qm	1-1,99 qm	2-9,9 qm	10-99,9 qm	20-29,9 qm	30-49,9 qm	ab 50 qm
99810	PVC Hartschaum	2 und 3 mm	I	€ 75,00	€ 65,00	€ 55,00	€ 45,00	€ 40,00	€ 38,50	€ 35,00
99811	PVC Hartschaum	4 und 6 mm	II	€ 80,00	€ 75,00	€ 65,00	€ 55,00	€ 50,00	€ 48,50	€ 45,00
99812	PVC Hartschaum	10 mm	III	€ 95,00	€ 80,00	€ 75,00	€ 65,00	€ 60,00	€ 58,50	€ 55,00
99813	Acrylglas XT*	3 mm	III	€ 95,00	€ 80,00	€ 75,00	€ 65,00	€ 60,00	€ 58,50	€ 55,00
99814	Formalux**	10 mm	III	€ 95,00	€ 80,00	€ 75,00	€ 65,00	€ 60,00	€ 58,50	€ 55,00
99815	Dibond	2 und 3 mm	IV	€ 110,00	€ 90,00	€ 85,00	€ 75,00	€ 70,00	€ 68,50	€ 65,00
99816	Dibond	4 mm	V	€ 120,00	€ 100,00	€ 95,00	€ 85,00	€ 80,00	€ 78,50	€ 75,00
99817	Acrylglas XT klar*	6 mm	V	€ 120,00	€ 100,00	€ 95,00	€ 85,00	€ 80,00	€ 78,50	€ 75,00
99818	Acrylglas XT klar*	10 mm	VI	€ 140,00	€ 120,00	€ 115,00	€ 105,00	€ 100,00	€ 98,50	€ 95,00

\* Ausführung klar oder opak/Mehrpreis für Hinterglaskaschierung bei Acrylglas XT klar: 20%  
\*\* mit schwarzem Kern

# Befestigungszubehör für Platten

(verdeckte Wandbefestigungen mit Montageplatte auf Anfrage)



Edelstahl-Wandbefestigung mit Diebstahlsicherung						
Artikel-Nr.	Beschreibung	Kopf	Wand-abstand	Material-stärke	Bohrung	Preis/Stk.
99840	Steel 15	15 mm	15 mm	2-11 mm	10 mm	€ 4,20
99841	Steel 20	20 mm	20 mm	2-11 mm	10 mm	€ 4,90
99842	Steel 25	25 mm	25 mm	2-16 mm	10 mm	€ 9,50
99843	Steel 50	50 mm	50 mm	5-40 mm	18 mm	€ 59,00

Clamper variables Klemmsystem ohne Bohrung ins Material, silber matt						
Artikel-Nr.	Beschreibung	Kopf	Wand-abstand	Material-stärke	Bohrung	Preis/Stk.
99860	60 mm Breite	23 mm	22 mm	3-10 mm	-	€ 9,50
99861	100 mm Breite	23 mm	22 mm	3-10 mm	-	€ 11,50
99862	200 mm Breite	23 mm	22 mm	3-10 mm	-	€ 16,50
99863	300 mm Breite	23 mm	22 mm	3-10 mm	-	€ 22,50
99864	400 mm Breite	23 mm	22 mm	3-10 mm	-	€ 29,00
99865	600 mm Breite	23 mm	22 mm	3-10 mm	-	€ 49,00
99866	900 mm Breite	23 mm	22 mm	3-10 mm	-	€ 69,00

Peso-Befestigung für schwere Platten (max. 30 kg pro Halter), Messing						
Artikel-Nr.	Beschreibung	Kopf	Wand-abstand	Material-stärke	Bohrung	Preis/Stk.
99850	verchromt	40 mm	53 mm	0-25 mm	10 mm	€ 29,00
99851	silber matt	40 mm	53 mm	0-25 mm	10 mm	€ 36,00

Border-/Corner-Wandhalter mit Klemmsystem in Messing, mit Diebstahlsicherung						
Artikel-Nr.	Ausstattung	Kopf	Wand-abstand	Material-stärke	Bohrung	Preis/Stk.
99870	verchromt	25 mm	25 mm	0-15mm	-	€ 6,90
99871	silber matt	25 mm	25 mm	0-15mm	-	€ 7,50
99872	verchromt	25 mm	25 mm	0-15mm	-	€ 7,90
99873	silber matt	25 mm	25 mm	0-15mm	-	€ 8,50

Befestigungsmittel allgemein						
Produkt	Artikel	Beschreibung	Breite	Dicke	Länge	Preis/Rolle
Spiegelklebeband	99880	Rolle	19 mm	1 mm	50 m	€ 22,50
Klettband	99885	selbstklebend/Flausch	25 mm	2 mm	25 m	€ 47,50
Klettband	99886	selbstklebend/Haken	25 mm	2 mm	25 m	€ 47,50



# Daten und Programme

## Je besser die Daten, desto brillanter der Druck

Mit dem großformatigen Digitaldruck eröffnet sich ein weites Feld an Einsatzmöglichkeiten. Doch Großformatdruck ist nicht überall gleich. Wir haben uns mit unserer Technik auf die Herstellung von hochwertigen fotorealistischen und UV-beständigen Drucken spezialisiert. Display Systeme werden im Nahbereich betrachtet und daher drucken wir für diese Anwendungen mit einer max. Auflösung von 720 dpi im 8 Pass Modus. BIG Prints für Anwendungen mit größerem Betrachtungsabstand werden mit einer Auflösung von maximalen 360 dpi hergestellt. Hinterleuchtete Drucke wie z.B. Backlit Folien drucken wir im High-Density bzw. Doppeldruck Modus und erreichen somit in der Durchleuchtung eine hohe Farbintensität. Unsere Druckqualität ist natürlich auch von der Qualität Ihrer gelieferten Daten abhängig, daher finden Sie hier wichtige Informationen zur Druckvorbereitung.

### Richtlinien für den Digitaldruck

- Dokument**
  - Grafik in 1 Dokument anlegen
  - Maßstab 1:10, 1:4, 1:2 oder 1:1
- Beschnitt**
  - Infos s. entspr. Datenblätter
- Farben**
  - CMYK Farbraum
  - Sonderfarben werden simuliert (zur Kontrolle Proof anfordern)
- Schriften**
  - Schriften beilegen oder in Pfade umwandeln
- Logos/Bilder**
  - Logos möglichst vektorisiert
  - Bildauflösung, bezogen auf 1:1 mindestens 150 dpi
  - Bilddaten unkomprimiert, ohne Alpha-Kanäle, Druckkennlinien, Rastereinstellungen und Farbprofile abspeichern.

- Datenformate**
  - X3-PDF aus Acrobat-Distiller, CMYK EPS, TIFF oder JPG (max. Qualität mind. 10), keine DCS-Separation
  - **Bei offenen Dateien bitte vorab telefonische Rücksprache**

- Transparenzen**
  - Bitte nur in Photoshop anlegen

- Andruck/Proof**
  - Optimale Farbabstimmung nur über Probeandruck auf Originalmaterial
  - Berechnung bis DIN A1: € 35,00 zzgl. MwSt.

- Akzeptierte Programme**
  - Adobe Creative Suite 3
  - QuarkXpress 6.5
  - Macromedia Freehand MX
  - CorelDraw X4
  - Aktuelle Versionen bitte telefonisch erfragen

**Farbabstimmung**  
Der Digitaldruck setzt seine Farben aus Cyan, Magenta, Gelb und Schwarz (CMYK) zusammen. Die Farbtreue zu Ihrer Originalvorlage (z.B. Eurokala, HKS, Pantone oder RAL) kann nicht garantiert werden. Daten werden gedruckt wie geliefert, daher empfehlen wir zur Farbabstimmung einen Probeausdruck auf Originalmaterial zur Farbabstimmung im Format bis DIN A1, den wir mit € 35,00 zzgl. MwSt. berechnen.

**Datenübertragung**  
Datenträger: CD-ROM, DVD per Post  
per Leonardo: bitte anfragen  
per FTP-Server: bitte Zugangsdaten anfordern  
per Mail: bis 50 MB möglich

Haben Sie noch Fragen zur Druckdatenerstellung? Wir helfen Ihnen gerne weiter. Rufen Sie uns einfach an.