3M Commercial Graphics

Gestalte die Welt!

Grenzenlose Möglichkeiten mit den 3M Grafikprodukten

3M

Innovationen in der Folientechnik mit umfassender Garantie*

3M Commercial Graphics –
eine Referenz für Qualität, Leistung und Wert

Seit mehr als 45 Jahren gelten die grafischen Produkte von 3M in der Branche als Referenz für Qualität, Leistung und Wert.

Umfassende Investitionen in Forschung und Entwicklung sichern ein Höchstmaß an Zuverlässigkeit und dauerhafter Qualität unserer Produkte und Leistungen. Eine Sicherheit, auf die Sie als Verarbeiter bei der Marke 3M vertrauen können.

Ihr 3M Fachhandel informiert Sie gerne über das umfassende Garantieprogramm für 3M Commercial Graphics Produkte. Informationen zu Bezugsquellen finden Sie unter:

go.3m.com/handel

Innovation

Inhalt

Druckfolien	4 – 5
Car Wrap Folien & Plotterfolien	6 – 7
PVC-freie Digitaldruckfolien	8
Lichtwerbung	9
DI-NOC Oberflächenveredelung	10
Gebäudesonnenschutzfilme	11
Retroreflektierende Folien	12
Effektfolien	13
Automotive Sonnenschutz- & Lackschutzfolien	14
Zubehör	15

* im Rahmen der angegebenen Funktionsdauer des jeweiligen 3M Commercial Graphics Produkts

Kurzfristige Promotion oder langfristige Gestaltung – Kreativität ohne Grenzen

3M Digitaldruck- und Siebdruckfolien

Ob individualisiertes Fahrzeugbranding, motivorientierte Objektgestaltung mit Fensterfolien oder klassische Fußbodenwerbung, die Einsatzbereiche der 3M™ Druckfolien lassen keine Wünsche offen und bieten Spielraum für höchste kreative Ansprüche. Dabei stehen Produkte für unterschiedlichste Anforderungen in der Anwendungsdauer zur Verfügung.

Anwendungsbereiche:

- Fahrzeugvollverklebung
- Verkehrsmittelwerbung
- Innen- und Außendisplays
- Glas- und Schaufensterbeklebungen
- Fußbodengrafiken

Ihre Vorteile:

- Hochwertige Druckergebnisse
- Lange Funktionsfähigkeit
- Professionelle Verarbeitung

Beste Verarbeitungsqualität, maximaler Schutz vor UV-Strahlen und physikalischen Einflüssen, wirkungsvoller Oberflächenschutz und langanhaltende Brillanz mit den für die spezifischen Materialeigenschaften optimierten **Schutzlaminaten** und **Druckfarben** von 3M – überzeugen Sie sich selbst.

Für jede Anwendung die passende Folienqualität

Das Druckfoliensortiment von 3M bietet für kurz-, mittel- und langfristige Anwendungen die passende Folie im ausgewogenen Preis-Leistungs-Verhältnis.

Verfügbare Folienqualitäten

Langfristig bis 10 Jahre*

- 3M™ Envision™ Print Wrap Folie 480Cv3 (extrudiert)
- 3M™ Controltac™ Druckfolie IJ380 (gegossen)
- 3M™ Controltac™ Druckfolie IJ180Cv3/IJ180Cv2/IJ180 (gegossen)

Langfristig bis 8 Jahre*

- 3M™ Scotchcal™ Druckfolie IJ170Cv3 (gegossen)
- 3M™ Scotchcal™ Druckfolie IJ70 (gegossen)
- 3M™ Controltac™ Druckfolie IJ160/IJ160C (polymer kalandriert)

Mittelfristig 5 – 7 Jahre*

- 3M™ Scotchcal™ Druckfolie IJ40/IJ40C (polymer kalandriert)
- 3M™ Scotchcal™ Druckfolie IJ37 (polymer kalandriert)

Kurzfristig 2 – 3 Jahre*

- 3M™ Scotchcal™ Druckfolie IJ25 (monomer kalandriert)

*Funktionsdauer Außenanwendung (unbedruckt)

Weitere Informationen:
http://go.3M.com/ij

Car Wrap- & Plotterfolien –
Die hohe Kunst der Fahrzeugvollverklebung und -beschriftung

3M™ Wrap Folie 1080

Perfekte Folienserien für maximale Kreativität bei der Individualisierung von Fahrzeugen und Objekten

Fahrzeugvollverklebung

Mit der 3M™ Wrap Folie 1080 lassen sich einzigartige Designs auf Autos, Motorrädern oder Bussen realisieren. Von glänzenden und matten Farbtönen über Metallic-Töne und gebürstetes Metall bis hin zu Carbon-Designs – die 3M™ Wrap Folie 1080 lässt Fahrzeuge in einem neuen und attraktiven Look erstrahlen.

Weitere Informationen:
http://go.3M.com/1080de

Grafikfolien für die Anwendung auf Schneideplottern

Die **3M™ Scotchcal™ Opake Farbfolien Serien 100/80/50** sind die perfekten Folienserien für die Erstellung von Grafiken und Schriften für Fahrzeug- und Objektgestaltungen, Verkehrsmittelwerbung und Schilder. Speziell für Messebau und kurzfristige Promotionanwendungen steht zusätzlich die Serie **SC30** mit einer Vielzahl von matten und glänzenden Farben zur Verfügung.

Das außerordentlich umfangreiche Farbsortiment aller Scotchcal Farbfolien-Serien enthält sowohl zeitlos elegante wie auch aktuelle Trendfarben.

3M Farbfolien überzeugen in der Praxis durch leichte Verarbeitung, zuverlässige Funktionsdauer und ein brillantes Erscheinungsbild.

Weitere Informationen:
http://go.3M.com/plott

Optimale Verarbeitungsergebnisse mit den zugehörigen **Application Tapes** aus dem Zubehörsortiment von 3M.

Die Revolution in der 3D-Verklebung

3M™ Envision™ Print Wrap Folie

480Cv3

Außerordentlich vielseitig, besonders flexibel, PVC-frei

Die **3M™ Envision™ Print Wrap Folie 480Cv3** und das **3M™ Envision™ Schutzlaminat 8548G** revolutionieren mit ihren überragenden technischen Eigenschaften die Welt des individuellen Fahrzeug-Brandings. Erleben Sie eine neue Dimension PVC-freier, bedruckbarer Premiumfolien.

Hohe Flexibilität

Sicherheit dank langer Beständigkeit

Schnelle, einfache Entfernbarkeit

Greener Solutions

Die 3M™ Envision™ Print Wrap Folie bietet eine phänomenale Performance und punktet beim Thema Nachhaltigkeit.

- PVC-frei
- Weichmacherfrei
- Produziert mit 60 % weniger Lösemitteln
- Gefertigt mit teilweise biologischen Materialien

Weitere Informationen:

http://go.3M.com/480

Energiesparer – LED-optimierte, transluzente Spezialfolien

Verschaffen Sie Ihren Kunden einen leuchtenden Auftritt mit unseren LED-optimierten, transluzenten Spezialfolien. Lichtmanagement-Folien perfektionieren die Lichtverteilung und optimieren die Lichtausbeute – für höchste Energieeffizienz. Mit der **3M™ Envision™ Transluzenten Farbfolie Serie 3730** helfen Sie Ihren Kunden effektiv den Energiebedarf und damit Kosten zu senken.

3M™ Envision™ Transluzente Farbfolie Serie

3730

Lernen Sie auch unsere weiteren Spezialfolien für Lichtwerbung kennen:

- Spezialeffektfolien
- Lichtmanagementfolien

Weitere Informationen:

http://go.3M.com/3730

Interior Design

Raum für Kreativität – 3M™ DI-NOC™ Oberflächenveredelung

Oberflächen, die einfach begeistern

In der Architektur bestimmt die Verwendung unterschiedlicher Werkstoffe, Farben und haptischer Strukturen Raumsituationen und -wahrnehmungen. Wechselnde Trends und wachsende neue technische Anforderungen prägen das Design und den Umgang mit Flächen im Raum. Die vielfältige Auswahl an Dekoren der 3M™ DI-NOC™ Oberflächenveredelung bietet Ihnen herausragende Möglichkeiten, höchste Qualität mit gestalterischer Flexibilität beim Oberflächendesign und Redesign im Innen- und Außenbereich zu verbinden.

Shopdesign

Laden-gestaltung

Markendarstellung

Weitere Informationen:
http://www.di-noc.de

Für mehr Komfort, Energieeinsparung und Sicherheit

Sonnenschutzfolien für Gebäude

3M Sonnenschutzfolien schaffen ein ausgeglichenes Raumklima und schützen vor unerwünschter Sonneneinstrahlung. Sie reflektieren bzw. absorbieren bis zu 80% der einfallenden Sonnenenergie und 99% der UV-A-Strahlen.

Darüber hinaus sorgen sie für eine einheitliche Gebäudeoptik.
Die Folien sind in verschiedenen Varianten für unterschiedliche Anforderungen erhältlich: für Innen- und Außenanwendungen sowie auf Wunsch kombiniert mit Splitterschutz-Eigenschaften.

Angenehmes Raumklima

UV-Schutz

Blendreduktion

Splitterschutzfolien

Für unsichtbaren aber höchst wirkungsvollen Schutz bei Glasscheiben sorgen die 3M Splitterschutzfilme.

- Schutz vor umherfliegenden Splittern und Verletzungen bei Glasbruch
- Erhöhte Sicherheit bei Unwetterschäden und Reduzierung von Folgekosten
- Verbesserter Schutz im Fall von Einbruch und Vandalismus

Weitere Informationen:
http://go.3M.com/energetik

Retroreflektierende Folien

In puncto Sicherheit und effektvoller Werbekommunikation sind die retroreflektierenden Folien von 3M das Highlight im nächtlichen Einsatz. Sie machen aus Transportfahrzeugen rollende Werbeflächen – sichtbar bei Tag und Nacht.

Besonders bei Dunkelheit bietet die zusätzliche Lichtreflexion der retroreflektierenden Werbung sowie der Kontur- und Warnmarkierungen ein großes Plus an Sicherheit im Straßenverkehr.

Weitere Informationen:
http://go.3M.com/reflex

Der „Aha"-Effekt –

Vor Blicken schützen oder „Gesehen werden" mit Effektfolien von 3M

Glasdekorfolien

3M™ Fasara™ Glasveredelung ist nicht einfach nur Sichtschutz. Mit zahlreichen modischen Mustern und Designs setzt unser Qualitätsprodukt faszinierende Akzente – zum Beispiel in Eingangsbereichen, Empfangsräumen, an Fassaden, Raumteilern oder Balkonen. Egal ob in Ihrem Ladengeschäft, im Büro, Ihrem gastronomischen Betrieb oder daheim.

Übersicht verfügbarer Dekore:
http://3m.de/glasdekor

Fluoreszierende Folien

Bei der Markierung von Einsatzfahrzeugen zählt die Sichtbarkeit und Signalwirkung der Gestaltung auch bei widrigen Lichtverhältnissen wie in der Dämmerung. Die fluoreszierenden Folien von 3M sind optimiert für den Einsatz an Rettungsfahrzeugen, Schiffen und auf Baustellen. Haltbarkeit und Reflexionswerte der 3M Tageslichtfolien sind überragend und überzeugen als permanente und wiederentfernbare Lösung.

Phosphoreszierende Folien

Vom Leitsystem bis zur werblichen Anwendung, unzählig sind die Einsatzbereiche für die 3M langnachleuchtende Folienserie **VP 1587.** Dementsprechend vielseitig ist die Serie auch in der Verarbeitung geeignet für Siebdruck, Schneideplotter und Nachbeschriftung in Thermotransfersystemen.

Spiegelfolien

Die Spiegelfolien von 3M sind reflektierende Folien, die Werbetechnikern und Designern neuartige Gestaltungsmöglichkeiten eröffnen, aber auch von Immobilienbesitzern und Herstellern von Solaranlagen geschätzt werden. Spiegelfolien lassen sich unkompliziert auf ebenen und leicht gekrümmten Flächen verkleben. 3M Spiegelfolie ist selbstklebend, lichtecht, sehr witterungsbeständig und kann bei Bedarf auch bedruckt werden – für die effektvolle Umsetzung kreativer Ideen.

Weitere Informationen:
http://go.3M.com/effekt

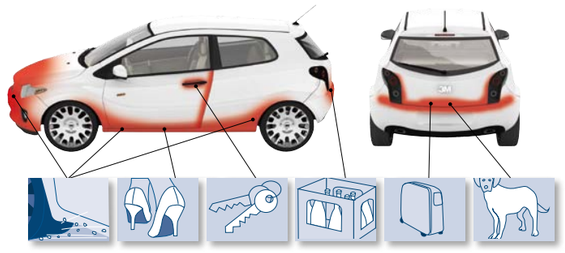
Schutz & Komfort
Folien für das Fahrzeug

Lackschutz für den Außenbereich

3M Hochleistungs-Schutzfolien sind für die Anwendung auf automobilen Oberflächen optimiert, um den Wert und die Funktion des Fahrzeuglackes langfristig zu erhalten. Sie passen sich selbst dreidimensionalen Konturen gut an und bieten zuverlässige Haftung trotz Umweltbelastungen wie häufige Temperaturwechsel oder Feuchtigkeit. Das 3M Produktportfolio der Lack- und Steinschlagschutzfolien ermöglicht eine kundenoptimierte Applikation, da viele Materialien der Fahrzeuggeometrie entsprechend vorgeschnitten bzw. gestanzt werden können.

Ihre Vorteile:

- Transparent und hochglänzend
- Hohe Verformbarkeit für komplexe Formen und Konturen
- Ablösbar/austauschbar
- Waschanlagenfest mit hoher Abriebfestigkeit
- Gewährleistet den Werterhalt des Originallacks



Automotive Sonnenschutzfilme

3M Automotive Sonnenschutzfilme bieten weit mehr als nur eine Tönung für Ihr Autoglas! Sie steigern sofort spürbar den Fahrkomfort und geben insbesondere den „kleinen Passagieren“ auf dem Rücksitz einen exzellenten Schutz nach Maß! Und wenn Sie Hund oder Katze z. B. in Transportboxen im Ladebereich Ihres Kombis mitnehmen, profitieren auch sie von 3M Sonnenschutzfilmen. Mit eingebautem Wohlfühleffekt.

Ihre Vorteile:

- Schutz vor Hitze, UV-Strahlung und neugierigen Blicken
- Für spürbar besseren Komfort
- Entlastet die Klimaanlage und spart so Kraftstoff
- Schutz vor Ausbleichen der Innenausstattung
- Verschiedene Tönungsgrade wählbar

Für jeden Fall das richtige Zubehör

Zubehör

3M Qualität – das bedeutet auch ein umfangreiches Zubehörsortiment zur Verarbeitung, Nachbearbeitung und Pflege der verwendeten 3M Produkte. Die perfekte Abstimmung von Material, Anwendung und Zubehör stellt die herausragende Qualität in der Anwendung von 3M Produkten und Lösungen sicher – jederzeit.

- Folien und Papier Application Tapes (Übertragungsklebebänder)
- Werkzeuge
- Klebebänder
- Kantenschutzlacke
- Finishing-Produkte
- Reiniger (z. B. Untergrundreiniger)
- Safety Walk™ Antirutschbeläge und Zubehör
- Infrarot-Pyrometer

Weitere Informationen:
http://go.3M.com/tools

Information

Informationen zu Bezugsquellen finden Sie unter:

go.3m.com/handel

3M

3M Deutschland GmbH
Commercial Graphics
Carl-Schurz-Straße 1
41453 Neuss

Telefon: (02131)14-20 90
Telefax: (02131)14-23 69
E-Mail: innovation.de@mmm.com
Internet: www.scotchcal.de

Please recycle. Printed in Germany.
© 3M 2014. All rights reserved.