

Gültig ab 01.08.2014

Commercial Graphics



Produkte 2014

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

Seit mehr als 45 Jahren gelten die Produkte von 3M Commercial Graphics in der Branche als Referenz für Qualität, Leistung und Wert. Der Geschäftsbereich ist als marktführender Lieferant von Grafikprodukten, die härtesten Bedingungen gewachsen sind und sich durch hervorragende Reproduktionsqualität auszeichnen, anerkannt.

3M Commercial Graphics arbeitet mit den größten Unternehmen der Welt zusammen, um Sie mit einem Höchstmaß an Sicherheit und dauerhafter Qualität beim Aufbau Ihres Images und Ihrer Marken zu unterstützen.



3M setzt seine Folien unterschiedlichsten Klimaeinflüssen aus und kann somit verlässliche Aussagen über die Haltbarkeiten in allen Ländern der Welt treffen.

Mit 3M™ MCS™ Gewährleistung und 3M™ Performance Gewährleistung geben wir Ihnen und Ihren Kunden die Sicherheit bei der Produktion und im täglichen Einsatz der Grafiken.

Benötigen Sie Produkt- oder Verarbeitungsinformationen?

Besuchen Sie uns im Internet:
www.scotchcal.de

Oder kontaktieren Sie unsere 3M Hotline „Außenwerbung“ unter
021 31 / 14-2090

Car Wrap- und Plotterfolien

Car Wrap Folien	
3M™ Wrap Folie Serie 1080	9
Plotterfolien	
3M™ Scotchcal™ Farbfolie Serie 100	12
3M™ Scotchcal™ Farbfolie Serie 80	20
3M™ Scotchcal™ Farbfolie Serie 50	23
3M™ Scotchcal™ Farbfolie Serie 30	25
Polizeifolien	
3M™ Dual Layer Folien	28

Druckfolien

Digitaldruckfolien	
3M™ Envision™ Print Wrap Folie 480Cv3	31
3M™ Controltac™ Druckfolie IJ380	31
3M™ Controltac™ Druckfolie IJ180Cv3	31
3M™ Scotchcal™ Druckfolie IJ170Cv3	32
3M™ Controltac™ Druckfolie IJ160C-10	32
3M™ Controltac™ Druckfolie IJ160-10	32
3M™ Scotchcal™ Druckfolie IJ70	32
3M™ Scotchcal™ Druckfolie IJ40C	32
3M™ Scotchcal™ Druckfolie IJ40	33
3M™ Scotchcal™ Druckfolie IJ37	33
3M™ Scotchcal™ Druckfolie IJ25	34
3M™ Controltac™ Druckfolie 3545C PVC-Frei	34
3M™ Scotchcal™ Druckfolie IJ3690, für niederenergetische Oberflächen	34
3M™ Scotchcal™ Druckfolie IJ3650, benzinresistent	34
3M™ Envision™ Transluzente Druckfolie IJ3730	35
3M™ Scotchcal™ Transluzente Druckfolie IJ3630	35
Siebdruckfolien	
3M™ Controltac™ Druckfolie 180Cv2	36
3M™ Controltac™ Druckfolie 180	36
3M™ Controltac™ Druckfolie 160C-30	36
3M™ Controltac™ Druckfolie 160-30	37
3M™ Scotchcal™ Druckfolie SP50	37
3M™ Scotchcal™ Druckfolie 3470/3475	37
Druckfolien für besondere Einsatzzwecke	
3M™ Controltac™ Druckfolie IJ162 Fußbodengrafiken	38
3M™ Scotchcal™ Druckfolie 9008 Fußbodengrafiken	38
3M™ Scotchcal™ Druckfolie 3662 Fußbodengrafiken	38
3M™ Scotchcal™ gelochte Druckfolie 8173 Window Graphics	38
3M™ Scotchcal™ Druckfolie 8150 Clear View	39
3M™ Scotchcal™ Druckfolie IJ8624 Wall Graphics	39

Schutzlamine / Schutzfolien

Schutzlamine für Druckfolien	
3M™ Envision™ Gloss Wrap Laminat 8548G	43
3M™ Scotchcal™ Schutzlaminat 8580/8580M	43
3M™ Scotchcal™ Schutzlaminat 8518/8520	43
3M™ Scotchcal™ Schutzlaminat 8038G/8040M	44
3M™ Scotchcal™ Schutzlaminat 8018G/8020M	44
3M™ Scotchcal™ Schutzlaminat 8008G/8010M	44
3M™ Scotchcal™ Schutzlaminat 8908/8909	44

Schutzlamine für besondere Einsatzzwecke	
3M™ Scotchcal™ Schutzlaminat 3645 für Fußbodengrafiken	45
3M™ Scotchcal™ Schutzlaminat 3649 für Fußbodengrafiken	45
3M™ Scotchcal™ Schutzlaminat 3647 für Fußbodengrafiken	45
3M™ Scotchcal™ Schutzlaminat 8914i für Window Graphics	45
3M™ Scotchcal™ Schutzlaminat 8524 für Wall Graphics	45
Anti-Graffiti-Schutzlamine	
3M™ Scotchgard™ Anti-Graffiti- & Kratzschutzlaminat 8991	46
3M™ Scotchgard™ Anti-Graffiti-Schutzlaminat 8993	46
3M™ Scotchgard™ Anti-Graffiti-Schutzlaminat 8995, matt	46

Druckfarben & Reiniger

Digitaldruckfarben	
3M™ Piezo Inkjet Tinten Serie 1500v2, für efi™/VUTEK® UltraVu®-Drucksysteme	49
3M™ Piezo Inkjet Tinten Serie 2600v2, für Spühi Virtu RS25/35-Drucksysteme	49
3M™ Piezo Inkjet Tinten Serie 2800, für Vutek QS-Drucksysteme	49
3M™ Piezo Inkjet Tinten Serie 6900, für Mutoh-Drucksysteme	50
Reiniger	
3M™ Reiniger für PIJ Druckfarben CGS-15	50

Lichtwerbung

Transluzente Farbfolien	
3M™ Envision™ Transluzente Farbfolie Serie 3730	53
3M™ Scotchcal™ Transluzente Farbfolie Serie 3630	54
Spezialeffektfolien	
3M™ Scotchcal™ Blockout-Folien 3635-20 und 3635-22	56
3M™ Scotchcal™ Dual-Color-Folien Serie 3635-200	56
3M™ Scotchcal™ Day&Night Folie 3635-91	56
3M™ Scotchcal™ Transluzente Hochglanzfolie 7755-520	57
Lichtmanagementfolien	
3M™ Envision™ Diffuser-Folien 3735-50 und 3735-60	57
3M™ Scotchcal™ Diffuser-Folien 3635-30 und 3635-70	57
3M™ Scotchcal™ Lichtverstärkende Folie 3635-100 (LEF)	57
3M™ Daylighting Film DF2000MA	58
Spanntücher	
3M™ Panagraphics™ Transluzentes Spanntuch III	58

Effektfolien

Glasdekorfolien	
3M™ Scotchcal™ Glasdekorfolie Serie 7725-300	61
3M™ Scotchcal™ Glasdekorfolie Serie 5525C-300	61
3M™ Scotchcal™ Glasdekorfolie Serie 5525-300	61
3M™ FASARA™ Glas-Designfolien	62
3M™ Dichroic Films	68
Fluoreszierende Folien	
3M™ Scotchcal™ Fluoreszierende Folie Serie 3480, wiederentfernbar	69
3M™ Scotchcal™ Fluoreszierende Folie Serie 7725-400, permanent	69
Phosphoreszierende Folien	
3M™ Scotchcal™ Langnachleuchtende Folie Serie VP1587	69
Spiegelholien	
3M™ Scotchcal™ Hochglanzfolie Serie 7755-400	69

DI-NOC™ Oberflächenveredelung

Dekorfolien	
Fine Wood	73
Wood Grain	74
Single Color	76
Metallic	78
Carbon	80
Sand	80
Leather	80
Rust	81
Zubehör	
Haftvermittler (Primer)	82
Werkzeuge	82

Retroreflektierende Folien

Druck- und Plotterfolien	
3M™ Scotchlite™ Retroreflektierende Folie Serie 680R E und 680CR E	85
3M™ Scotchlite™ Retroreflektierende Folie Serie 580E	85
Retroreflektierende Folien	
3M™ Diamond Grade™ 983 Konturmarkierung (für Festaufbauten)	86
3M™ Diamond Grade™ 983 Konturmarkierung (fluoreszierend, für Festaufbauten)	86
3M™ Diamond Grade™ 983 Konturmarkierung (Tankersticker)	86
3M™ Diamond Grade™ 997 Konturmarkierung (für Planenaufbauten)	86
Kfz-Warnmarkierungen	
3M™ Kfz-Warnmarkierung High Intensity Grade 3410	87
3M™ Diamond Grade™ Warnmarkierung für Einsatzfahrzeuge Serie 4083-33	87

Automotive Schutzfolien

Sonnenschutzfolien	
3M™ Automotive Sonnenschutzfilm FX-HP	91
3M™ Automotive Sonnenschutzfilm FX-ST	91
3M™ Automotive Sonnenschutzfilm CS	91
3M™ Crystalline Automotive Window Film	91
Sonnen- und Splitterschutzfolien	
3M™ Scotchshield™ Automotive Security Film	92
Lackschutzfolien	
3M™ Steinschlag-Schutzfilm PU 8591, glänzend	92
3M™ Steinschlag-Schutzfilm PU 8592, halbgläzend	92
3M™ Venture Shield Lackschutzfolie	92
3M™ Scotchgard™ Lackschutzfilm SGH6 / SGH12	93
Blackout Folien	
3M™ High Performance Blackout Filme	93

Sonnenschutz-/ Splitterschutz- und Sicherheitsfilme für Gebäude

3M™ Sonnenschutzfilme	
Prestige Exterior: Sonnenschutzfilme für die Aussenverlegung	97
Prestige Interior: Sonnenschutzfilme für die Innenverlegung	97
Exterior: Sonnenschutzfilme mit Schutzfolie für die Aussenverlegung	97
Interior: Sonnenschutzfilme mit Schutzfolie für die Innenverlegung	98
Interior: Night Vision Sonnenschutzfilme mit Schutzfolie für die Innenverlegung	98
Interior: Schaufensterfilme mit Schutzfolie für die Innenverlegung	98

3M™ Sicherheitsfilme	
Exterior: Splitterschutzfilme mit Schutzfolie für die Aussenverlegung	99
Interior: Splitter- und Kratzschutzfilme mit Schutzfolie für die Innenverlegung	99
Interior: Splitterschutzfilme mit Schutzfolie für die Innenverlegung	99
Interior: Ultra Sicherheitsfilme mit Schutzfolie für die Innenverlegung	99
Prestige Ultra Interior: 3M Sicherheits- und Sonnenschutzfilme kombiniert für die Innenverlegung	100
Interior: 3M Sicherheits- und Sonnenschutzfilme kombiniert für die Innenverlegung	100
Interior: 3M „Low E“- Sonnenschutz- und Isolationsfilme für die Innenverlegung	101
Interior: 3M Polyester-Sichtschutzfilm für die Innenverlegung, Milchglas	101
3M™ Spezialfilme	
Interior: 3M „Low E“- Sonnenschutz- und Isolationsfilme für die Innenverlegung	101
Interior: 3M Polyester-Sichtschutzfilm für die Innenverlegung, Milchglas	101

Zubehör

Folien - Application Tapes (Übertragungsklebebänder)	105
Papier - Application Tapes (Übertragungsklebebänder)	105
Werkzeuge	
3M™ Air-Release-Tools / Verklebenadeln und Ersatzteile	106
3M™ Handroller	106
3M™ Nietenbürste RBA-1	106
3M™ Raket / Raketzubehör	106
3M™ Toolbag (Profi-Verklebetasche)	107
Klebebänder	
3M™ Scotch® Farblinienband 218	108
3M™ Scotch® Konturenband 471	108
Scotch® Blaues Band 3434	108
VHB - Kurzrollen	109
Kantenschutzlacke	109
Finishing-Produkte	110
Reiniger	
3M™ Glasreiniger	111
3M™ Untergrundreiniger	111
Graffiti-Farbenferner	111
3M™ Industriereiniger 9472	111
Folienentferner	112
Klebstoffentferner	112
Safety Walk™ Antirutschbeläge	112
Safety Walk™ Zubehör	116
Werbemittel & Muster	
Farbfächer	116
Farbkarten	117

Sonderfarben und Sonderkonstruktionen

3M™ Scotchcal™ Farbfolie Serie 100 Sonderfarben	119
3M™ Controltac™ Druckfolie 180Cv2 Sonderfarben	119
3M™ Scotchcal™ Farbfolie 3650 Sonderfarben	119
3M™ Scotchcal™ Farbfolie 3690 Sonderfarben	119
3M™ Scotchcal™ Transuzente Farbfolie Serie 3630 Sonderfarben	120

Car Wrap- und Plotterfolien

Druckfolien

Schutzlamine / Schutzfolien

Druckfarben & Reiniger

Lichtwerbung

Effektfolien

DI-NOC™ Oberflächenveredelung

Retroreflektierende Folien

Automotive Schutzfolien

Sonnenschutz-/ Splitterschutz- und Sicherheitsfilme für Gebäude

Zubehör

Sonderfarben und Sonderkonstruktionen

Liefer- und Zahlungsbedingungen



Car Wrap- und Plotterfolien

Car Wrap Folien	Funktionsdauer	Seite
3M™ Wrap Folie Serie 1080	6 Jahre	9
Plotterfolien	Funktionsdauer	Seite
3M™ Scotchcal™ Farbfolie Serie 100	12 Jahre	12
3M™ Scotchcal™ Farbfolie Serie 80	10 Jahre	20
3M™ Scotchcal™ Farbfolie Serie 50	7 Jahre	23
3M™ Scotchcal™ Farbfolie Serie 30	5 Jahre	25
Polizeifolien	Funktionsdauer	Seite
3M™ Dual Layer Folien		28



Car Wrap- und Plotterfolien

Car Wrap Folien

3M™ Wrap Folie Serie 1080

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 zu Carbon-Designs – die 3M™ Wrap-Folie 1080 lässt Fahrzeuge in einem neuen und besonders attraktiven Look erstrahlen.

- Mehrschichtig gegossene PVC-Folie (90 µm), sehr gute Untergrundabdeckung
- Positionierbar dank Controltac™, repositionierbar durch abgestimmte Initialhaftung
- Blasenfrei applizierbar dank Comply™
- 1,52 m Rollenbreite, ideal zur nahtlosen Verklebung großer Fahrzeugflächen
- Applikation auf gebogene und gewölbte Oberflächen, auch in leichte Sicken und über Nieten
- Funktionsdauer bis 6 Jahre
- Spezialklebstoff (mit Wärme ablösbar)

	Artikel	Farbe	Eigenschaften							Abmessung	Bestellnummer	
	1080-G10	Glossy White	G	+	+	+	+	○	○	○	1,52 m x 25 m	1080G10
	1080-G79	Glossy Light Ivory	G	+	+	+	+	○	○	○	1,52 m x 25 m	1080G79
	1080-G15	Glossy Bright Yellow	G	+	+	+	+	○	○	○	1,52 m x 25 m	1080G15
	1080-G25	Glossy Sunflower	G	+	+	+	+	○	○	○	1,52 m x 25 m	1080G25
	1080-G54	Glossy Bright Orange	G	+	+	+	+	○	○	○	1,52 m x 25 m	1080G54
	1080-G14	Glossy Burnt Orange	G	+	+	+	+	○	○	○	1,52 m x 25 m	1080G14
	1080-G13	Glossy Hotrod Red	G	+	+	+	+	○	○	○	1,52 m x 25 m	1080G13
	1080-G83	Glossy Dark Red	G	+	+	+	+	○	○	○	1,52 m x 25 m	1080G83
	1080-G103	Glossy Hot Pink	G	+	+	+	+	○	○	○	1,52 m x 25 m	1080G103
	1080-G77	Glossy Sky Blue	G	+	+	+	+	○	○	○	1,52 m x 25 m	1080G77
	1080-G47	Glossy Intense Blue	G	+	+	+	+	○	○	○	1,52 m x 25 m	1080G47
	1080-G46	Glossy Kelly Green	G	+	+	+	+	○	○	○	1,52 m x 25 m	1080G46
	1080-G12	Glossy Black	G	+	+	+	+	○	○	○	1,52 m x 25 m	1080G12
	1080-G120	Glossy White Aluminum	G	+	+	+	+	○	○	○	1,52 m x 25 m	1080G120
	1080-G251	Glossy Sterling Silver	G	+	+	+	+	○	○	○	1,52 m x 25 m	1080G251
	1080-G201	Glossy Anthracite	G	+	+	+	+	○	○	○	1,52 m x 25 m	1080G201
	1080-G203	Glossy Red Metallic	G	+	+	+	+	○	○	○	1,52 m x 25 m	1080G203
	1080-G227	Glossy Blue Metallic	G	+	+	+	+	○	○	○	1,52 m x 25 m	1080G227
	1080-G217	Gloss Blue Steel Metallic	G	+	+	+	+	○	○	○	1,52 m x 25 m	1080G217
	1080-G211	Gloss Charcoal Metallic	G	+	+	+	+	○	○	○	1,52 m x 25 m	1080G211

Oberfläche	Eigenschaften				Druckverfahren			
	+ ja / empfohlen – nein / nicht empfohlen ○ möglich / eigene Tests empfohlen							
G = glänzend, M = matt, S = strukturiert		R = ablösbar				S = PIJ Solvent	U = PIJ UV	L = PIJ Latex

Car Wrap- und Plotterfolien

3M™ Wrap Folie Serie 1080

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 zu Carbon-Designs – die 3M™ Wrap-Folie 1080 lässt Fahrzeuge in einem neuen und besonders attraktiven Look erstrahlen.

- Mehrschichtig gegossene PVC-Folie (90 µm), sehr gute Untergrundabdeckung
- Positionierbar dank Controltac™, repositionierbar durch abgestimmte Initialhaftung
- Blasenfrei applizierbar dank Comply™
- 1,52 m Rollenbreite, ideal zur nahtlosen Verklebung großer Fahrzeugflächen
- Applikation auf gebogene und gewölbte Oberflächen, auch in leichte Sicken und über Nieten
- Funktionsdauer bis 6 Jahre
- Spezialklebstoff (mit Wärme ablösbar)

Artikel	Farbe	Eigenschaften							Abmessung	Bestellnummer
1080-G212	Glossy Black Metallic	G	+	+	+	+	○	○	1,52 m x 25 m	1080G212
1080-G241	Glossy Gold Metallic	G	+	+	+	+	○	○	1,52 m x 25 m	1080G241
1080-M10	Matte White	M	+	+	+	+	○	○	1,52 m x 25 m	1080M10
1080-S10	Satin White	M	+	+	+	+	○	○	1,52 m x 25 m	1080S10
1080-SP10	Satin Pearl White	M	+	+	+	+	○	○	1,52 m x 25 m	1080SP10
1080-M15	Matte Bright Yellow	M	+	+	+	+	○	○	1,52 m x 25 m	1080M15
1080-M54	Matte Orange	M	+	+	+	+	○	○	1,52 m x 25 m	1080M54
1080-M13	Matte Hotrod Red	M	+	+	+	+	○	○	1,52 m x 25 m	1080M13
1080-M103	Matte Pink	M	+	+	+	+	○	○	1,52 m x 25 m	1080M103
1080-M38	Matte Royal Purple	M	+	+	+	+	○	○	1,52 m x 25 m	1080M38
1080-M196	Matte Apple Green	M	+	+	+	+	○	○	1,52 m x 25 m	1080M196
1080-M27	Matte Dark Navy	M	+	+	+	+	○	○	1,52 m x 25 m	1080M27
1080-M26	Matte Military Green	M	+	+	+	+	○	○	1,52 m x 25 m	1080M26
1080-M21	Matte Silver	M	+	+	+	+	○	○	1,52 m x 25 m	1080M21
1080-M12	Matte Black	M	+	+	+	+	○	○	1,52 m x 25 m	1080M12
1080-S12	Satin Black	M	+	+	+	+	○	○	1,52 m x 25 m	1080S12
1080-M22	Matte Deep Black	M	+	+	+	+	○	○	1,52 m x 25 m	1080M22
1080-M230	Matte Grey Aluminum	M	+	+	+	+	○	○	1,52 m x 25 m	1080M230
1080-M261	Matte Dark Grey	M	+	+	+	+	○	○	1,52 m x 25 m	1080M261
1080-M203	Matte Red Metallic	M	+	+	+	+	○	○	1,52 m x 25 m	1080M203
1080-M227	Matte Blue Metallic	M	+	+	+	+	○	○	1,52 m x 25 m	1080M227
1080-M206	Matte Pine Green Metallic	M	+	+	+	+	○	○	1,52 m x 25 m	1080M206
1080-M209	Matte Brown Metallic	M	+	+	+	+	○	○	1,52 m x 25 m	1080M209
1080-M211	Matte Charcoal Metallic	M	+	+	+	+	○	○	1,52 m x 25 m	1080M211

Car Wrap- und Plotterfolien

3M™ Wrap Folie Serie 1080

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 zu Carbon-Designs – die 3M™ Wrap-Folie 1080 lässt Fahrzeuge in einem neuen und besonders attraktiven Look erstrahlen.

- Mehrschichtig gegossene PVC-Folie (90 µm), sehr gute Untergrundabdeckung
- Positionierbar dank Controltac™, repositionierbar durch abgestimmte Initialhaftung
- Blasenfrei applizierbar dank Comply™
- 1,52 m Rollenbreite, ideal zur nahtlosen Verklebung großer Fahrzeugflächen
- Applikation auf gebogene und gewölbte Oberflächen, auch in leichte Sicken und über Nieten
- Funktionsdauer bis 6 Jahre
- Spezialklebstoff (mit Wärme ablösbar)

	Artikel	Farbe	Eigenschaften							Abmessung	Bestellnummer	
	1080-M229	Matte Copper Metallic	M	+	+	+	+	○	○	○	1,52 m x 25 m	1080M229
	1080-S120	Satin White Aluminium	M	+	+	+	+	○	○	○	1,52 m x 25 m	1080S120
	1080-BR120	Brushed Aluminium	S	+	+	+	+	○	○	○	1,52 m x 25 m	1080BR12
	1080-CF20	Carbon Anthracite	S	+	+	+	+	○	○	○	1,52 m x 25 m	1080CF20
	1080-BR217	Brushed Blue Steel	S	+	+	+	+	○	○	○	1,52 m x 25 m	1080BR21
	1080-BR230	Brushed Titanium	S	+	+	+	+	○	○	○	1,52 m x 25 m	1080BR23
	1080-BR241	Brushed Gold	S	+	+	+	+	○	○	○	1,52 m x 25 m	1080BR24
	1080-BR212	Brushed Black	S	+	+	+	+	○	○	○	1,52 m x 25 m	1080BR2
	1080-CF10	Carbon White	S	+	+	+	+	○	○	○	1,52 m x 25 m	1080CF10
	1080-BR201	Brushed Steel	S	+	+	+	+	○	○	○	1,52 m x 25 m	1080BR20
	1080-CF12	Carbon Black	S	+	+	+	+	○	○	○	1,52 m x 25 m	1080CF12

Oberfläche	Eigenschaften				Druckverfahren			
	+		-		○			
+ ja / empfohlen		- nein / nicht empfohlen		○ möglich / eigene Tests empfohlen				
G = glänzend, M = matt, S = strukturiert	= hohe Opazität	R = ablösbar	= Controltac	= Comply		S = PIJ Solvent	U = PIJ UV	L = PIJ Latex

Car Wrap- und Plotterfolien

Plotterfolien

3M™ Scotchcal™ Farbfolie Serie 100

Gegossene PVC-Folie (50 µm), lösungsmittelbasierter Klebstoff (mit Wärme ablösbar). Geeignet für Fertigung kleiner Schriften. Funktionsdauer bis 12 Jahre. Applikation auch in leichte Sicken und über Nieten. 170 Farben, davon 50 Metallic-Farben. Mit ABG für Anbringung auf Fahrzeugscheiben. Sonderfarben möglich. Empfohlene Übertragungsklebebänder: SCPS-100 (große Formate), SCPS-2 (kleine Formate).

Artikel	Farbe	Eigenschaften				Pantone	Abmessung	Bestellnummer
								
 100-25	Gelb	G	—	—	○	1235 C	1,22 m x 25 m	1002525
 100-25	Gelb	G	—	—	○	1235 C	1,22 m x 50 m	1002550
 100-15	Kadmiumgelb	G	—	—	○		1,22 m x 25 m	1001525
 100-15	Kadmiumgelb	G	—	—	○		1,22 m x 50 m	1001550
 100-2432	Sonnengelb	G	—	—	○	109 C	1,22 m x 50 m	10024325
 100-385	Schwefelgelb	G	—	—	○	3965 C	1,22 m x 25 m	10038525
 100-2433	Narzissengelb	G	—	—	○	Hexachrome Yellow C	1,22 m x 50 m	10024335
 100-2434	Signalorange	G	—	—	○	1505 C	1,22 m x 50 m	10024345
 100-410	Mandarine	G	—	—	○		1,22 m x 50 m	10041050
 100-14	Orange	G	—	—	○	165 C	1,22 m x 25 m	1001425
 100-14	Orange	G	—	—	○	165 C	1,22 m x 50 m	1001450
 100-717	Hellorange	G	—	—	○	151 C	1,22 m x 25 m	10071725
 100-598	Apricotgelb	G	—	—	○		1,22 m x 25 m	10059825
 100-2400	Spanischrot	G	—	—	○		1,22 m x 50 m	10024005
 100-176	Verkehrsrot	G	—	—	○		1,22 m x 25 m	10017625
 100-368	Hellrot	G	—	—	○	1795 C	1,22 m x 25 m	10036825
 100-368	Hellrot	G	—	—	○	1795 C	1,22 m x 50 m	10036850
 100-13	Tomatenrot	G	—	—	○	1797 C	1,22 m x 25 m	1001325
 100-13	Tomatenrot	G	—	—	○	1797 C	1,22 m x 50 m	1001350
 100-266	Rotorange	G	—	—	○	485 C	1,22 m x 25 m	10026625
 100-386	Bordeaux	G	—	—	○	1817 C	1,22 m x 25 m	10038625
 100-723	Burgunderrot	G	—	—	○		1,22 m x 25 m	10072325
 100-23	Rubinrot	G	—	—	○		1,22 m x 50 m	1002350
 100-53	Cardinalrot	G	—	—	○	187 C	1,22 m x 25 m	1005325
 100-720	Rot	G	—	—	○	200 C	1,22 m x 25 m	10072025
 100-2401	Rioja Rot	G	—	—	○		1,22 m x 50 m	10024015

Car Wrap- und Plotterfolien

3M™ Scotchcal™ Farbfolie Serie 100

Gegossene PVC-Folie (50 µm), lösungsmittelbasierter Klebstoff (mit Wärme ablösbar). Geeignet für Fertigung kleiner Schriften. Funktionsdauer bis 12 Jahre. Applikation auch in leichte Sicken und über Nieten. 170 Farben, davon 50 Metallic-Farben. Mit ABG für Anbringung auf Fahrzeugscheiben. Sonderfarben möglich. Empfohlene Übertragungslebensdauer: SCPS-100 (große Formate), SCPS-2 (kleine Formate).




Artikel	Farbe	Eigenschaften				Pantone	Abmessung	Bestellnummer
100-2402	Zinnoberrot	G	—	—	○		1,22 m x 50 m	10024025
100-2403	Samtrot	G	—	—	○	7421 C	1,22 m x 50 m	10024035
100-2404	Orient Rot	G	—	—	○		1,22 m x 50 m	10024045
100-2405	Venezia Rot	G	—	—	○	222 C	1,22 m x 50 m	10024055
100-2406	Madeira Rot	G	—	—	○		1,22 m x 50 m	10024065
100-2407	Ziegelrot	G	—	—	○		1,22 m x 50 m	10024075
100-29	Kastanienbraun	G	—	—	○		1,22 m x 25 m	1002925
100-107	Braun	G	—	—	○		1,22 m x 25 m	10010725
100-19	Nussbraun	G	—	—	○	476 C	1,22 m x 25 m	1001925
100-597	Dunkelaubergine	G	—	—	○	525 C	1,22 m x 25 m	10059725
100-265	Violett	G	—	—	○	520 C	1,22 m x 25 m	10026525
100-2409	Himbeere	G	—	—	○	255 C	1,22 m x 50 m	10024095
100-721	Hellviolett	G	—	—	○		1,22 m x 25 m	10072125
100-2410	Fuchsia	G	—	—	○		1,22 m x 50 m	10024105
100-595	Usambara	G	—	—	○		1,22 m x 25 m	10059525
100-984	Dunkellila	G	—	—	○	2607 C	1,22 m x 50 m	10098450
100-2411	Violett	G	—	—	○	267 C	1,22 m x 50 m	10024115
100-2412	Lavendellila	G	—	—	○	2665 C	1,22 m x 50 m	10024125
100-2413	Altrosa	G	—	—	○		1,22 m x 50 m	10024135
100-714	Lachsrosa	G	—	—	○		1,22 m x 25 m	10071425
100-454	Pink	G	—	—	○		1,22 m x 25 m	10045425
100-1916	Dunkelrosa	G	—	—	○		1,22 m x 50 m	10019165
100-821	Telekom-magenta	G	—	—	○	674 C	1,22 m x 50 m	10082150
100-2415	Hellpink	G	—	—	○		1,22 m x 50 m	10024155
100-47	Mittelblau	G	—	—	○	300 C	1,22 m x 25 m	1004725

Oberfläche	Eigenschaften				Druckverfahren			
	+ ja / empfohlen — nein / nicht empfohlen ○ möglich / eigene Tests empfohlen							
G = glänzend, M = matt, S = strukturiert	= hohe Opazität	R = ablösbar	= Controltac	= Comply	= Siebdruck	S = PIJ Solvent	U = PIJ UV	L = PIJ Latex

Car Wrap- und Plotterfolien

3M™ Scotchcal™ Farbfolie Serie 100


Gegossene PVC-Folie (50 µm), lösungsmittelbasierter Klebstoff (mit Wärme ablösbar). Geeignet für Fertigung kleiner Schriften. Funktionsdauer bis 12 Jahre. Applikation auch in leichte Sicken und über Nieten. 170 Farben, davon 50 Metallic-Farben. Mit ABG für Anbringung auf Fahrzeugscheiben. Sonderfarben möglich. Empfohlene Übertragungsklebebänder: SCPS-100 (große Formate), SCPS-2 (kleine Formate).

Artikel	Farbe	Eigenschaften				Pantone	Abmessung	Bestellnummer
								
100-415	Azurblau	G	—	—	○		1,22 m x 25 m	10041525
100-415	Azurblau	G	—	—	○		1,22 m x 50 m	10041550
100-57	Olympiablau	G	—	—	○		1,22 m x 25 m	1005725
100-123	Hellblau	G	—	—	○		1,22 m x 25 m	10012325
100-123	Hellblau	G	—	—	○		1,22 m x 50 m	10012350
100-453	Himmelblau	G	—	—	○	2915 C	1,22 m x 25 m	10045325
100-37	Ultramarinblau	G	—	—	○	280 C	1,22 m x 25 m	1003725
100-37	Ultramarinblau	G	—	—	○	280 C	1,22 m x 50 m	1003750
100-003	Dunkelblau	G	—	—	○	2757 C	1,22 m x 25 m	10000325
100-003	Dunkelblau	G	—	—	○	2757 C	1,22 m x 50 m	10000350
100-1789	Fjordblau	G	—	—	○	301 C	1,22 m x 50 m	10017895
100-17	Enzianblau	G	—	—	○	2945 C	1,22 m x 25 m	1001725
100-17	Enzianblau	G	—	—	○	2945 C	1,22 m x 50 m	1001750
100-002	Verkehrsblau	G	—	—	○	2945 C	1,22 m x 25 m	10000225
100-27	Insigniablau	G	—	—	○	539 C	1,22 m x 25 m	1002725
100-2416	Basaltblau	G	—	—	○	2766 C	1,22 m x 50 m	10024165
100-1794	Amberviolett	G	—	—	○	274 C	1,22 m x 50 m	10017945
100-2189	Mitternachtsblau	G	—	—	○		1,22 m x 50 m	10021895
100-1182	Marineblau	G	—	—	○		1,22 m x 50 m	10011825
100-1024	Königsblau	G	—	—	○		1,22 m x 50 m	10010245
100-2417	Kobaltblau	G	—	—	○	661 C	1,22 m x 50 m	10024175
100-1579	Saturnblau	G	—	—	○	655 C	1,22 m x 50 m	10015795
100-724	Saphirblau	G	—	—	○	648 C	1,22 m x 25 m	10072425
100-2274	Irisblau	G	—	—	○		1,22 m x 50 m	10022745
100-2418	Moosgrün	G	—	—	○		1,22 m x 50 m	10024185
100-2419	Zypressengrün	G	—	—	○		1,22 m x 50 m	10024195
100-008	Froschgrün	G	—	—	○	3308 C	1,22 m x 25 m	10000825
100-727	Kiefergrün	G	—	—	○	3305 C	1,22 m x 25 m	10072725

Car Wrap- und Plotterfolien

3M™ Scotchcal™ Farbfolie Serie 100

Gegossene PVC-Folie (50 µm), lösungsmittelbasierter Klebstoff (mit Wärme ablösbar). Geeignet für Fertigung kleiner Schriften. Funktionsdauer bis 12 Jahre. Applikation auch in leichte Sicken und über Nieten. 170 Farben, davon 50 Metallic-Farben. Mit ABG für Anbringung auf Fahrzeugscheiben. Sonderfarben möglich. Empfohlene Übertragungslebebänder: SCPS-100 (große Formate), SCPS-2 (kleine Formate).





Artikel	Farbe	Eigenschaften				Pantone	Abmessung	Bestellnummer
								
100-56	Dunkelgrün	G	—	—	○	3425 C	1,22 m x 25 m	1005625
100-027	Hellgrün	G	—	—	○	340 C	1,22 m x 25 m	10002725
100-1645	Smaragdgrün	G	—	—	○	341 C	1,22 m x 50 m	10016455
100-450	Artischocke	G	—	—	○	349 C	1,22 m x 25 m	10045025
100-450	Artischocke	G	—	—	○	349 C	1,22 m x 50 m	10045050
100-722	Minzgrün	G	—	—	○	348 C	1,22 m x 25 m	10072225
100-122	Grün	G	—	—	○	356 C	1,22 m x 25 m	10012225
100-122	Grün	G	—	—	○	356 C	1,22 m x 50 m	10012250
100-719	Apfelgrün	G	—	—	○	369 C	1,22 m x 25 m	10071925
100-2420	Froschgrün	G	—	—	○	362 C	1,22 m x 50 m	10024205
100-047	Gelbgrün	G	—	—	○	368 C	1,22 m x 25 m	10004725
100-449	Lindgrün	G	—	—	○		1,22 m x 25 m	10044925
100-1683	Limonengrün	G	—	—	○	605 C	1,22 m x 50 m	10016835
100-2422	Aquamarine	G	—	—	○		1,22 m x 50 m	10024225
100-603	Türkis	G	—	—	○	321 C	1,22 m x 25 m	10060325
100-718	Sardegna	G	—	—	○	326 C	1,22 m x 25 m	10071825
100-716	Helltürkis	G	—	—	○	3258 C	1,22 m x 25 m	10071625
100-600	Blaugrün	G	—	—	○	318 C	1,22 m x 25 m	10060025
100-725	Dunkelgraublau	G	—	—	○		1,22 m x 25 m	10072525
100-726	Taubenblau	G	—	—	○	5415 C	1,22 m x 25 m	10072625
100-467	Esso-beige-grau	G	—	—	○		1,22 m x 25 m	10046725
100-2424	Safari Beige	G	—	—	○		1,22 m x 50 m	10024245
100-2425	Sierra Beige	G	—	—	○		1,22 m x 50 m	10024255
100-2436	Camouflage	M	—	—	○		1,22 m x 50 m	10024365
100-2034	Alge	M	—	—	○		1,22 m x 50 m	10020345

Oberfläche	Eigenschaften				Druckverfahren			
	+ ja / empfohlen — nein / nicht empfohlen ○ möglich / eigene Tests empfohlen							
 G = glänzend, M = matt, S = strukturiert	 = hohe Opazität	 R = ablösbar	 = ControItac	 = Comply	 = Siebdruck	 S = PIJ Solvent	 U = PIJ UV	 L = PIJ Latex

Car Wrap- und Plotterfolien

3M™ Scotchcal™ Farbfolie Serie 100

Gegossene PVC-Folie (50 µm), lösungsmittelbasierter Klebstoff (mit Wärme ablösbar). Geeignet für Fertigung kleiner Schriften. Funktionsdauer bis 12 Jahre. Applikation auch in leichte Sicken und über Nieten. 170 Farben, davon 50 Metallic-Farben. Mit ABG für Anbringung auf Fahrzeugscheiben. Sonderfarben möglich. Empfohlene Übertragungsklebebänder: SCPS-100 (große Formate), SCPS-2 (kleine Formate).

Artikel	Farbe	Eigenschaften				Pantone	Abmessung	Bestellnummer
								
100-2477	Dschungel Matt	M	—	—	○		1,22 m x 50 m	10024775
100-2437	Trekking Grün	M	—	—	○		1,22 m x 50 m	10024375
100-2290	Schwarze Olive	M	—	—	○		1,22 m x 50 m	10022905
100-12	Schwarz	G	—	—	○		0,91 m x 50 m	10012S5
100-12	Schwarz	G	—	—	○		1,22 m x 50 m	1001250
100-22	Schwarz matt	M	—	—	○		1,22 m x 50 m	1002250
100-012	Grau	G	—	—	○	425 C	1,22 m x 25 m	10001225
100-012	Grau	G	—	—	○	425 C	1,22 m x 50 m	10001250
100-706	Verkehrsgrau	G	—	—	○		1,22 m x 25 m	10070625
100-2426	Schiefergrau	G	—	—	○		1,22 m x 50 m	10024265
100-2435	Steingrau	G	—	—	○		1,22 m x 50 m	10024355
100-038	Betongrau	G	—	—	○		1,22 m x 25 m	10003825
100-038	Betongrau	G	—	—	○		1,22 m x 50 m	10003850
100-822	Keltischgrau	G	—	—	○	423 C	1,22 m x 50 m	10082250
100-605	Eisgrau	G	—	—	○	422 C	1,22 m x 25 m	10060525
100-384	Hellgrau	G	—	—	○	428 C	1,22 m x 25 m	10038425
100-1833	Fossilgrau	G	—	—	○		1,22 m x 50 m	10018335
100-2427	Marmorgrau	G	—	—	○		1,22 m x 50 m	10024275
100-079	Kieselgrau	G	—	—	○		1,22 m x 25 m	10007925
100-2428	Kristalinegrau	G	—	—	○		1,22 m x 50 m	10024285
100-11	Perlgrau	G	—	—	○		1,22 m x 25 m	1001125
100-2429	Nevadabeige	G	—	—	○		1,22 m x 50 m	10024295
100-728	Beigegrü	G	—	—	○		1,22 m x 25 m	10072825
100-119	Beige	G	—	—	○		1,22 m x 25 m	10011925
100-2430	Sand	G	—	—	○		1,22 m x 50 m	10024305
100-2431	Mandel	G	—	—	○	7506 C	1,22 m x 50 m	10024315
100-20	Weiß matt	M	—	—	○		1,22 m x 50 m	1002050
100-10	Weiß	G	—	—	○		0,91 m x 50 m	10010S5

Car Wrap- und Plotterfolien

3M™ Scotchcal™ Farbfolie Serie 100

Gegossene PVC-Folie (50 µm), lösungsmittelbasierter Klebstoff (mit Wärme ablösbar). Geeignet für Fertigung kleiner Schriften. Funktionsdauer bis 12 Jahre. Applikation auch in leichte Sicken und über Nieten. 170 Farben, davon 50 Metallic-Farben. Mit ABG für Anbringung auf Fahrzeugscheiben. Sonderfarben möglich. Empfohlene Übertragungslebensdauer: SCPS-100 (große Formate), SCPS-2 (kleine Formate).


	Artikel	Farbe	Eigenschaften				Pantone	Abmessung	Bestellnummer
	100-10	Weiß	G	—	—	○		1,22 m x 50 m	1001050
	100-114	Transparent	G	—	—	○		0,91 m x 50 m	100114S5
	100-114	Transparent	G	—	—	○		1,22 m x 50 m	10011450
	100-383	Elfenbein	G	—	—	○		1,22 m x 25 m	10038325
	100-731	Dunkelelfenbein	G	—	—	○		1,22 m x 25 m	10073125
	100-58	Aluminium Metallic	G	—	—	○		0,91 m x 50 m	10058S5
	100-58	Aluminium Metallic	G	—	—	○		1,22 m x 25 m	1005825
	100-58	Aluminium Metallic	G	—	—	○		1,22 m x 50 m	1005850
	100-2442	Mineral Grey Metallic	G	—	—	○		1,22 m x 50 m	10024425
	100-144	Anthrazit Metallic	G	—	—	○		1,22 m x 25 m	10014425
	100-2476	Granit Metallic	G	—	—	○		1,22 m x 50 m	10024765
	100-1996	Jet Black Metallic	G	—	—	○		1,22 m x 50 m	10019965
	100-2443	Chamois Metallic	G	—	—	○		1,22 m x 50 m	10024435
	100-2444	Cremet Silver Metallic	G	—	—	○		1,22 m x 50 m	10024445
	100-2259	Topas Metallic	G	—	—	○		1,22 m x 50 m	10022595
	100-1771	Ambré Metallic	G	—	—	○		1,22 m x 50 m	10017715
	100-2445	Pearl Metallic	G	—	—	○		1,22 m x 50 m	10024455
	100-2446	Honey Gold Metallic	G	—	—	○		1,22 m x 50 m	10024465
	100-54	Gold Metallic	G	—	—	○		1,22 m x 25 m	1005425
	100-54	Gold Metallic	G	—	—	○		1,22 m x 50 m	1005450
	100-2065	Venus Gold Metallic	G	—	—	○		1,22 m x 50 m	10020655
	100-1231	Ocré Metallic	G	—	—	○		1,22 m x 50 m	10012315
	100-2447	Bronze Metallic	G	—	—	○		1,22 m x 50 m	10024475
	100-2448	Pistazie Metallic	G	—	—	○		1,22 m x 50 m	10024485
	100-2449	Green Glam Metallic	G	—	—	○		1,22 m x 50 m	10024495

Oberfläche	Eigenschaften				Druckverfahren			
	+ ja / empfohlen — nein / nicht empfohlen ○ möglich / eigene Tests empfohlen							
G = glänzend, M = matt, S = strukturiert	= hohe Opazität	R = ablösbar	= Controltac	= Comply	= Siebdruck	S = PIJ Solvent	U = PIJ UV	L = PIJ Latex

Car Wrap- und Plotterfolien

3M™ Scotchcal™ Farbfolie Serie 100

Gegossene PVC-Folie (50 µm), lösungsmittelbasierter Klebstoff (mit Wärme ablösbar). Geeignet für Fertigung kleiner Schriften. Funktionsdauer bis 12 Jahre. Applikation auch in leichte Sicken und über Nieten. 170 Farben, davon 50 Metallic-Farben. Mit ABG für Anbringung auf Fahrzeugscheiben. Sonderfarben möglich. Empfohlene Übertragungsklebebänder: SCPS-100 (große Formate), SCPS-2 (kleine Formate).

Artikel	Farbe	Eigenschaften				Pantone	Abmessung	Bestellnummer
								
100-2450	Tomalin Metallic	G	—	—	○		1,22 m x 50 m	10024505
100-2451	Java Grün Metallic	G	—	—	○		1,22 m x 50 m	10024515
100-2452	Olive Metallic	G	—	—	○		1,22 m x 50 m	10024525
100-2453	Nachtblau Metallic	G	—	—	○		1,22 m x 50 m	10024535
100-2455	Indigo Metallic	G	—	—	○		1,22 m x 50 m	10024555
100-2454	Königsblau Metallic	G	—	—	○		1,22 m x 50 m	10024545
100-2456	Petrol Metallic	G	—	—	○		1,22 m x 50 m	10024565
100-2457	Azur Metallic	G	—	—	○		1,22 m x 50 m	10024575
100-2458	Hellviolett Metallic	G	—	—	○		1,22 m x 50 m	10024585
100-2459	Purple Metallic	G	—	—	○		1,22 m x 50 m	10024595
100-2460	Aubergine Metallic	G	—	—	○		1,22 m x 50 m	10024605
100-2461	Violett Metallic	G	—	—	○		1,22 m x 50 m	10024615
100-2471	Flieder Metallic	G	—	—	○		1,22 m x 50 m	10024715
100-2462	Rouge Diavolo Metallic	G	—	—	○		1,22 m x 50 m	10024625
100-2463	Rubin Metallic	G	—	—	○		1,22 m x 50 m	10024635
100-2464	Burgunder Metallic	G	—	—	○		1,22 m x 50 m	10024645
100-2465	Casis Metallic	G	—	—	○		1,22 m x 50 m	10024655
100-2466	Florida Pink Metallic	G	—	—	○		1,22 m x 50 m	10024665
100-2467	Moutarde Metallic	G	—	—	○		1,22 m x 50 m	10024675
100-2468	Miel Metallic	G	—	—	○		1,22 m x 50 m	10024685
100-2469	Safran Metallic	G	—	—	○		1,22 m x 50 m	10024695
100-2470	Mirabelle Metallic	G	—	—	○		1,22 m x 50 m	10024705
100-1927	Tango Rot Metallic	G	—	—	○		1,22 m x 50 m	10019275
100-2472	Cosmos Metallic	G	—	—	○		1,22 m x 50 m	10024725
100-2473	Apollo Metallic	G	—	—	○		1,22 m x 50 m	10024735
100-1452	Alaska Metallic	G	—	—	○		1,22 m x 50 m	10014525
100-2113	Athmosphäre Metallic	G	—	—	○		1,22 m x 50 m	10021135
100-2474	Cristal Rosé Metallic	G	—	—	○		1,22 m x 50 m	10024745

Car Wrap- und Plotterfolien

3M™ Scotchcal™ Farbfolie Serie 100

Gegossene PVC-Folie (50 µm), lösungsmittelbasierter Klebstoff (mit Wärme ablösbar). Geeignet für Fertigung kleiner Schriften. Funktionsdauer bis 12 Jahre. Applikation auch in leichte Sicken und über Nieten. 170 Farben, davon 50 Metallic-Farben. Mit ABG für Anbringung auf Fahrzeugscheiben. Sonderfarben möglich. Empfohlene Übertragungslebebänder: SCPS-100 (große Formate), SCPS-2 (kleine Formate).

Artikel	Farbe	Eigenschaften				Pantone	Abmessung	Bestellnummer
								
100-2438	Platin Metallic	G	—	—	○		1,22 m x 50 m	10024385
100-2439	Shark Grey Metallic	G	—	—	○		1,22 m x 50 m	10024395
100-2440	Pacific Oyster Metallic	G	—	—	○		1,22 m x 50 m	10024405
100-2475	Lachs Metallic	G	—	—	○		1,22 m x 50 m	10024755
100-2441	Rosenquarz Metallic	G	—	—	○		1,22 m x 50 m	10024415

Oberfläche	Eigenschaften	Druckverfahren
	+ ja / empfohlen — nein / nicht empfohlen ○ möglich / eigene Tests empfohlen	
 G = glänzend, M = matt, S = strukturiert	 = hohe Opazität  R = ablösbar  = Controltac  = Comply	 = Siebdruck  S = PIJ Solvent  U = PIJ UV  L = PIJ Latex

Car Wrap- und Plotterfolien

3M™ Scotchcal™ Farbfolie Serie 80

Gegossene PVC-Folie (50 µm), lösungsmittelbasierter Klebstoff (mit Wärme ablösbar). Funktionsdauer bis 10 Jahre. Applikation konturfolgend auch in leichte Sicken und über Nieten. 82 glänzende + 2 matte Farben. Empfohlene Übertragungsklebebänder: IAT, SCPS-100 (große Formate), SCPS-2 (kleine Formate).

Artikel	Farbe	Eigenschaften				Pantone	Abmessung	Bestellnummer
								
80-2563	Kanariengelb	G	—	—	○		1,22 m x 50 m	80256350
80-2562	Butterblume	G	—	—	○		1,22 m x 50 m	80256250
80-2549	Goldregen	G	—	—	○		1,22 m x 50 m	80254950
80-15	Kadmiumgelb	G	—	—	○		1,22 m x 50 m	801550
80-25	Gelb	G	—	—	○	1235 C	1,22 m x 50 m	802550
80-2550	Goldgelb	G	—	—	○		1,22 m x 50 m	80255050
80-717	Hellorange	G	—	—	○	151 C	1,22 m x 50 m	8071750
80-2434	Signalorange	G	—	—	○	1505 C	1,22 m x 50 m	80243450
80-14	Orange	G	—	—	○	165 C	1,22 m x 50 m	801450
80-410	Mandarine	G	—	—	○		1,22 m x 50 m	8041050
80-266	Rotorange	G	—	—	○	485 C	1,22 m x 50 m	8026650
80-2551	Signalrot	G	—	—	○		1,22 m x 50 m	80255150
80-368	Hellrot	G	—	—	○	1795 C	1,22 m x 50 m	8036850
80-2552	Blutrot	G	—	—	○		1,22 m x 50 m	80255250
80-13	Tomatenrot	G	—	—	○	1797 C	1,22 m x 50 m	801350
80-176	Verkehrsrot	G	—	—	○		1,22 m x 50 m	8017650
80-2553	Backsteinrot	G	—	—	○		1,22 m x 50 m	80255350
80-53	Cardinalrot	G	—	—	○	187 C	1,22 m x 50 m	805350
80-23	Rubinrot	G	—	—	○		1,22 m x 50 m	802350
80-2554	Dunkelrot	G	—	—	○		1,22 m x 50 m	80255450
80-2400	Spanischrot	G	—	—	○		1,22 m x 50 m	80240050
80-2415	Hellpink	G	—	—	○		1,22 m x 50 m	80241550
80-1916	Dunkelrosa	G	—	—	○		1,22 m x 50 m	80191650
80-2410	Fuchsia	G	—	—	○		1,22 m x 50 m	80241050
80-2413	Altrosa	G	—	—	○		1,22 m x 50 m	80241350
80-721	Hellviolett	G	—	—	○		1,22 m x 50 m	8072150
80-2409	Himbeere	G	—	—	○	255 C	1,22 m x 50 m	80240950
80-597	Dunkelaubergine	G	—	—	○	525 C	1,22 m x 50 m	8059750

Car Wrap- und Plotterfolien

3M™ Scotchcal™ Farbfolie Serie 80

Gegossene PVC-Folie (50 µm), lösungsmittelbasierter Klebstoff (mit Wärme ablösbar). Funktionsdauer bis 10 Jahre. Applikation konturfolgend auch in leichte Sicken und über Nieten. 82 glänzende + 2 matte Farben. Empfohlene Übertragungsklebebänder: IAT, SCPS-100 (große Formate), SCPS-2 (kleine Formate).






Artikel	Farbe	Eigenschaften				Pantone	Abmessung	Bestellnummer
								
80-2412	Lavendellila	G	—	—	○	2665 C	1,22 m x 50 m	80241250
80-2411	Violett	G	—	—	○	267 C	1,22 m x 50 m	80241150
80-595	Usambara	G	—	—	○		1,22 m x 50 m	8059550
80-1794	Amberviolett	G	—	—	○	274 C	1,22 m x 50 m	80179450
80-2416	Basaltblau	G	—	—	○	2766 C	1,22 m x 50 m	80241650
80-2557	Nachtblau	G	—	—	○		1,22 m x 50 m	80255750
80-1024	Königsblau	G	—	—	○		1,22 m x 50 m	80102450
80-2556	Clusiusblau	G	—	—	○		1,22 m x 50 m	80255650
80-2565	Tintenblau	G	—	—	○		1,22 m x 50 m	80256550
80-37	Ultramarinblau	G	—	—	○	280 C	1,22 m x 50 m	803750
80-003	Dunkelblau	G	—	—	○	2757 C	1,22 m x 50 m	8000350
80-724	Saphirblau	G	—	—	○	648 C	1,22 m x 50 m	8072450
80-1789	Fjordblau	G	—	—	○	301 C	1,22 m x 50 m	80178950
80-17	Enzianblau	G	—	—	○	2945 C	1,22 m x 50 m	801750
80-47	Mittelblau	G	—	—	○	300 C	1,22 m x 50 m	804750
80-2555	Curacao	G	—	—	○		1,22 m x 50 m	80255550
80-57	Olympiablau	G	—	—	○		1,22 m x 50 m	805750
80-123	Hellblau	G	—	—	○		1,22 m x 50 m	8012350
80-453	Himmelblau	G	—	—	○	2915 C	1,22 m x 50 m	8045350
80-600	Blaugrün	G	—	—	○	318 C	1,22 m x 50 m	8060050
80-716	Helltürkis	G	—	—	○		1,22 m x 50 m	8071650
80-603	Türkis	G	—	—	○	321 C	1,22 m x 50 m	8060350
80-449	Lindgrün	G	—	—	○		1,22 m x 50 m	8044950
80-719	Apfelgrün	G	—	—	○	369 C	1,22 m x 50 m	8071950
80-1583	Wiesengrün	G	—	—	○		1,22 m x 50 m	80158350

Oberfläche	Eigenschaften				Druckverfahren			
	+ ja / empfohlen — nein / nicht empfohlen ○ möglich / eigene Tests empfohlen  G = glänzend, M = matt, S = strukturiert				 = hohe Opazität  R = ablösbar  = ControItac  = Comply  = Siebdruck  S = PIJ Solvent  U = PIJ UV  L = PIJ Latex			

Car Wrap- und Plotterfolien

3M™ Scotchcal™ Farbfolie Serie 80

Gegossene PVC-Folie (50 µm), lösungsmittelbasierter Klebstoff (mit Wärme ablösbar). Funktionsdauer bis 10 Jahre. Applikation konturfolgend auch in leichte Sicken und über Nieten. 82 glänzende + 2 matte Farben. Empfohlene Übertragungsklebebänder: IAT, SCPS-100 (große Formate), SCPS-2 (kleine Formate).

Artikel	Farbe	Eigenschaften				Pantone	Abmessung	Bestellnummer
								
80-1645	Smaragdgrün	G	—	—	○	341 C	1,22 m x 50 m	80164550
80-56	Dunkelgrün	G	—	—	○	3425 C	1,22 m x 50 m	805650
80-008	Tannengrün	G	—	—	○	3308 C	1,22 m x 50 m	8000850
80-384	Hellgrau	G	—	—	○	428 C	1,22 m x 50 m	8038450
80-2428	Kristalinegrau	G	—	—	○		1,22 m x 50 m	80242850
80-605	Eisgrau	G	—	—	○	422 C	1,22 m x 50 m	8060550
80-822	Keltischgrau	G	—	—	○	423 C	1,22 m x 50 m	8082250
80-038	Betongrau	G	—	—	○		1,22 m x 50 m	8003850
80-2558	Cool Grey	G	—	—	○		1,22 m x 50 m	80255850
80-1833	Fossilgrau	G	—	—	○		1,22 m x 50 m	80183350
80-012	Grau	G	—	—	○	425 C	1,22 m x 50 m	8001250
80-706	Verkehrsgrau	G	—	—	○		1,22 m x 50 m	8070650
80-12	Schwarz	G	—	—	○		1,22 m x 50 m	801250
80-22	Schwarz matt	M	—	—	○		1,22 m x 50 m	802250
80-19	Nussbraun	G	—	—	○	476 C	1,22 m x 50 m	801950
80-2407	Ziegelrot	G	—	—	○		1,22 m x 50 m	80240750
80-2429	Nevadabeige	G	—	—	○		1,22 m x 50 m	80242950
80-2430	Sand	G	—	—	○		1,22 m x 50 m	80243050
80-2431	Mandel	G	—	—	○	7506 C	1,22 m x 50 m	80243150
80-2564	Kornbeige	G	—	—	○		1,22 m x 50 m	80256450
 80-114	Transparent	G	—	—	○		1,22 m x 50 m	8011450
80-10	Weiß	G	—	—	○		1,22 m x 50 m	801050
80-20	Weiß matt	M	—	—	○		1,22 m x 50 m	802050
80-58	Aluminium Metallic	G	—	—	○		1,22 m x 50 m	805850
80-144	Anthrazit Metallic	G	—	—	○		1,22 m x 50 m	8014450
80-2476	Granit Metallic	G	—	—	○		1,22 m x 50 m	80247650
80-2560	Schwarz Metallic	G	—	—	○		1,22 m x 50 m	80256050
80-2559	Katzengold Metallic	G	—	—	○		1,22 m x 50 m	80255950

Car Wrap- und Plotterfolien

3M™ Scotchcal™ Farbfolie Serie 80

Gegossene PVC-Folie (50 µm), lösungsmittelbasierter Klebstoff (mit Wärme ablösbar). Funktionsdauer bis 10 Jahre. Applikation konturfolgend auch in leichte Sicken und über Nieten. 82 glänzende + 2 matte Farben. Empfohlene Übertragungsklebebänder: IAT, SCPS-100 (große Formate), SCPS-2 (kleine Formate).

Artikel	Farbe	Eigenschaften				Pantone	Abmessung	Bestellnummer
80-54	Gold Metallic	G	—	—	○		1,22 m x 50 m	805450
80-2065	Venusgold Metallic	G	—	—	○		1,22 m x 50 m	80206550
80-2561	Tiefblau Metallic	G	—	—	○		1,22 m x 50 m	80256150

3M™ Scotchcal™ Farbfolie Serie 50

Polymer kalandrierte PVC-Folie (60 µm), lösungsmittelbasierter Klebstoff (mit Wärme ablösbar). Funktionsdauer bis 7 Jahre. Applikation konturfolgend auch in leichte Sicken. 58 glänzende + 2 matte Farben. Empfohlenes Übertragungsklebeband: IAT. Sonderfarben möglich.

Artikel	Farbe	Eigenschaften				Abmessung	Bestellnummer
SP50-11	Transparent	G	—	—	○	1,22 m x 50 m	S501150
50-10	Weiß	G	—	—	○	1,22 m x 50 m	501050
50-100	Weiß matt	M	—	—	○	1,22 m x 50 m	5010050
50-912	Sahara	G	—	—	○	1,22 m x 50 m	5091250
50-91	Elfenbein	G	—	—	○	1,22 m x 50 m	509150
50-914	Beige	G	—	—	○	1,22 m x 50 m	5091450
50-917	Rehbraun	G	—	—	○	1,22 m x 50 m	5091750
50-918	Mittelbraun	G	—	—	○	1,22 m x 50 m	5091850
50-92	Braun	G	—	—	○	1,22 m x 50 m	509250
50-78	Dunkelgrün	G	—	—	○	1,22 m x 50 m	507850
50-77	Blattgrün	G	—	—	○	1,22 m x 50 m	507750
50-76	Mittelgrün	G	—	—	○	1,22 m x 50 m	507650
50-74	Minze	G	—	—	○	1,22 m x 50 m	507450
50-745	Grün	G	—	—	○	1,22 m x 50 m	5074550
50-73	Grasgrün	G	—	—	○	1,22 m x 50 m	507350
50-72	Hellgrün	G	—	—	○	1,22 m x 50 m	507250
50-24	Zitronengelb	G	—	—	○	1,22 m x 50 m	502450
50-25	Hellgelb	G	—	—	○	1,22 m x 50 m	502550

Oberfläche	Eigenschaften				Druckverfahren			
	+ ja / empfohlen — nein / nicht empfohlen ○ möglich / eigene Tests empfohlen							
G = glänzend, M = matt, S = strukturiert	= hohe Opazität	R = ablösbar	= Controltac	= Comply	= Siebdruck	S = PIJ Solvent	U = PIJ UV	L = PIJ Latex

Car Wrap- und Plotterfolien

3M™ Scotchcal™ Farbfolie Serie 50

Polymer kalandrierte PVC-Folie (60 µm), lösungsmittelbasierter Klebstoff (mit Wärme ablösbar). Funktionsdauer bis 7 Jahre. Applikation konturfolgend auch in leichte Sicken. 58 glänzende + 2 matte Farben. Empfohlenes Übertragungsklebeband: IAT. Sonderfarben möglich.

Artikel	Farbe	Eigenschaften				Abmessung	Bestellnummer
							
 50-26	Gelb	G	—	—	○	1,22 m x 50 m	502650
 50-27	Sonnenblumengelb	G	—	—	○	1,22 m x 50 m	502750
 50-28	Apricotgelb	G	—	—	○	1,22 m x 50 m	502850
 50-32	Orange	G	—	—	○	1,22 m x 50 m	503250
 50-34	Hellorange	G	—	—	○	1,22 m x 50 m	503450
 50-42	Rotorange	G	—	—	○	1,22 m x 50 m	504250
 50-44	Hellrot	G	—	—	○	1,22 m x 50 m	504450
 50-46	Tomatenrot	G	—	—	○	1,22 m x 50 m	504650
 50-47	Cardinalrot	G	—	—	○	1,22 m x 50 m	504750
 50-475	Rubinrot	G	—	—	○	1,22 m x 50 m	5047550
 50-48	Rot	G	—	—	○	1,22 m x 50 m	504850
 50-483	Dunkelrot	G	—	—	○	1,22 m x 50 m	5048350
 50-486	Bordeauxrot	G	—	—	○	1,22 m x 50 m	5048650
 50-49	Burgunderrot	G	—	—	○	1,22 m x 50 m	504950
 50-66	Violett	G	—	—	○	1,22 m x 50 m	506650
 50-65	Lavendel	G	—	—	○	1,22 m x 50 m	506550
 50-64	Pink	G	—	—	○	1,22 m x 50 m	506450
 50-63	Magenta	G	—	—	○	1,22 m x 50 m	506350
 50-62	Hellmagenta	G	—	—	○	1,22 m x 50 m	506250
 50-792	Türkis	G	—	—	○	1,22 m x 50 m	5079250
 50-795	Blautürkis	G	—	—	○	1,22 m x 50 m	5079550
 50-79	Petrol	G	—	—	○	1,22 m x 50 m	507950
 50-81	Hellblau	G	—	—	○	1,22 m x 50 m	508150
 50-82	Lichtblau	G	—	—	○	1,22 m x 50 m	508250
 50-83	Pastellblau	G	—	—	○	1,22 m x 50 m	508350
 50-834	Himmelblau	G	—	—	○	1,22 m x 50 m	5083450
 50-84	Azurblau	G	—	—	○	1,22 m x 50 m	508450
 50-862	Blau	G	—	—	○	1,22 m x 50 m	5086250

Car Wrap- und Plotterfolien

3M™ Scotchcal™ Farbfolie Serie 50

Polymer kalandrierte PVC-Folie (60 µm), lösungsmittelbasierter Klebstoff (mit Wärme ablösbar). Funktionsdauer bis 7 Jahre. Applikation konturfolgend auch in leichte Sicken. 58 glänzende + 2 matte Farben. Empfohlenes Übertragungsklebeband: IAT. Sonderfarben möglich.

Artikel	Farbe	Eigenschaften				Abmessung	Bestellnummer
50-87	Leuchtendblau	G	—	—	○	1,22 m x 50 m	508750
50-88	Saphirblau	G	—	—	○	1,22 m x 50 m	508850
50-884	Marineblau	G	—	—	○	1,22 m x 50 m	5088450
50-90	Ultramarinblau	G	—	—	○	1,22 m x 50 m	509050
50-905	Dunkelblau	G	—	—	○	1,22 m x 50 m	5090550
50-93	Steingrau	G	—	—	○	1,22 m x 50 m	509350
50-94	Hellgrau	G	—	—	○	1,22 m x 50 m	509450
50-96	Grau	G	—	—	○	1,22 m x 50 m	509650
50-97	Dunkelgrau	G	—	—	○	1,22 m x 50 m	509750
50-12	Schwarz	G	—	—	○	1,22 m x 50 m	501250
50-120	Schwarz matt	M	—	—	○	1,22 m x 50 m	5012050
50-58	Aluminium	G	—	—	○	1,22 m x 50 m	505850
50-54	Gold	G	—	—	○	1,22 m x 50 m	505450
50-585	Anthrazit	G	—	—	○	1,22 m x 50 m	5058550

3M™ Scotchcal™ Farbfolie Serie 30

Monomer kalandrierte PVC-Folie (70 µm), wasserbasierter Klebstoff. Funktionsdauer bis 2 Jahre. Applikation auf flache Untergründe. 39 glänzende + 35 matte Farben. Empfohlenes Übertragungsklebeband: IAT.

Artikel	Farbe	Eigenschaften			Pantone	Abmessung	Bestellnummer
30-11	Transparent	G	+	○		1,22 m x 50 m	301150
30-10	Weiß	G	+	○		1,22 m x 50 m	301050
30-914	Beige	G	+	○	155C	1,22 m x 50 m	3091450
30-92	Braun	G	+	○		1,22 m x 50 m	309250
30-775	Dunkelgrün	G	+	○	350C	1,22 m x 50 m	3077550
30-76	Grün	G	+	○		1,22 m x 50 m	307650
30-746	Maigrün	G	+	○		1,22 m x 50 m	3074650

Oberfläche	Eigenschaften				Druckverfahren			
	+ ja / empfohlen — nein / nicht empfohlen ○ möglich / eigene Tests empfohlen							
G = glänzend, M = matt, S = strukturiert	= hohe Opazität	R = ablösbar	= Controltac	= Comply	= Siebdruck	S = PIJ Solvent	U = PIJ UV	L = PIJ Latex

Car Wrap- und Plotterfolien

3M™ Scotchcal™ Farbfolie Serie 30

Monomer kalandrierte PVC-Folie (70 µm), wasserbasierter Klebstoff. Funktionsdauer bis 2 Jahre. Applikation auf flache Untergründe. 39 glänzende + 35 matte Farben. Empfohlenes Übertragungsklebeband: IAT.

Artikel	Farbe	Eigenschaften			Pantone	Abmessung	Bestellnummer
							
30-73	Apfelgrün	G	+	○		1,22 m x 50 m	307350
30-72	Hellgrün	G	+	○		1,22 m x 50 m	307250
30-23	Saturngelb	G	+	○	3945C	1,22 m x 50 m	302350
30-248	Hellgelb	G	+	○	109C	1,22 m x 50 m	3024850
30-255	Sonnengelb	G	+	○	123C	1,22 m x 50 m	3025550
30-26	Gelb	G	+	○		1,22 m x 50 m	302650
30-33	Orange	G	+	○	165C	1,22 m x 50 m	303350
30-40	Rotorange	G	+	○		1,22 m x 50 m	304050
30-462	Hellrot	G	+	○		1,22 m x 50 m	3046250
30-464	Feuerrot	G	+	○	485C	1,22 m x 50 m	3046450
30-475	Tomatenrot	G	+	○		1,22 m x 50 m	3047550
30-478	Himbeerrot	G	+	○	186C	1,22 m x 50 m	3047850
30-48	Rot	G	+	○		1,22 m x 50 m	304850
30-495	Burgunderrot	G	+	○		1,22 m x 50 m	3049550
30-67	Violett	G	+	○	520C	1,22 m x 50 m	306750
30-63	Magenta	G	+	○	7424C	1,22 m x 50 m	306350
30M-7920	Türkis	G	+	○		1,22 m x 50 m	3079550
30-788	Petrol	G	+	○	3145C	1,22 m x 50 m	3078850
30-81	Babyblau	G	+	○		1,22 m x 50 m	308150
30-813	Hellblau	G	+	○		1,22 m x 50 m	3081350
30-825	Olympiablau	G	+	○		1,22 m x 50 m	3082550
30-834	Himmelblau	G	+	○		1,22 m x 50 m	3083450
30-864	Verkehrsblau	G	+	○		1,22 m x 50 m	3086450
30-87	Leuchtendblau	G	+	○		1,22 m x 50 m	308750
30-882	Royalblau	G	+	○	2748C	1,22 m x 50 m	3088250
30-888	Ultramarinblau	G	+	○		1,22 m x 50 m	3088850
30-93	Hellgrau	G	+	○		1,22 m x 50 m	309350
30-94	Betongrau	G	+	○	430C	1,22 m x 50 m	309450

Car Wrap- und Plotterfolien

3M™ Scotchcal™ Farbfolie Serie 30

Monomer kalandrierte PVC-Folie (70 µm), wasserbasierter Klebstoff. Funktionsdauer bis 2 Jahre. Applikation auf flache Untergründe. 39 glänzende + 35 matte Farben. Empfohlenes Übertragungsklebeband: IAT.

















	Artikel	Farbe	Eigenschaften			Pantone	Abmessung	Bestellnummer
								
	30-955	Silber Metallic	G	+	○	877C	1,22 m x 50 m	3095550
	30-12	Schwarz	G	+	○		1,22 m x 50 m	301250
	30-54	Gold Metallic	G	+	○	871C	1,22 m x 50 m	305450
	30-585	Anthrazit Metallic	G	+	○		1,22 m x 50 m	3058550
	30M-110	Transparent	M	+	○		1,22 m x 50 m	3011050
	30M-100	Weiß	M	+	○		1,22 m x 50 m	3010050
	30M-9140	Beige	M	+	○	155C	1,22 m x 50 m	30914050
	30M-780	Tannengrün	M	+	○	343C	1,22 m x 50 m	3078050
	30M-7550	Grasgrün	M	+	○		1,22 m x 50 m	30755050
	30M-7460	Maigrün	M	+	○		1,22 m x 50 m	30746050
	30M-730	Apfelgrün	M	+	○		1,22 m x 50 m	3073050
	30M-720	Hellgrün	M	+	○		1,22 m x 50 m	3072050
	30M-240	Zitronengelb	M	+	○		1,22 m x 50 m	3024050
	30M-2480	Hellgelb	M	+	○	109C	1,22 m x 50 m	30248050
	30M-250	Sanftgelb	M	+	○	123C	1,22 m x 50 m	3025050
	30M-270	Sonnenblumengelb	M	+	○	1235C	1,22 m x 50 m	3027050
	30M-330	Orange	M	+	○	165C	1,22 m x 50 m	3033050
	30M-400	Rotorange	M	+	○	179C	1,22 m x 50 m	3040050
	30M-4640	Feuerrot	M	+	○	485C	1,22 m x 50 m	30464050
	30M-4780	Himbeerrot	M	+	○	186C	1,22 m x 50 m	30478050
	30M-480	Rot	M	+	○		1,22 m x 50 m	3048050
	30M-4840	Rubinrot	M	+	○		1,22 m x 50 m	30484050
	30M-670	Violett	M	+	○	520C	1,22 m x 50 m	3067050
	30M-630	Magenta	M	+	○	7424C	1,22 m x 50 m	3063050
	30-795	Aqua	M	+	○	338C	1,22 m x 50 m	30792050
	30M-790	Dunkeltürkis	M	+	○	321C	1,22 m x 50 m	3079050

Oberfläche	Eigenschaften			Druckverfahren				
	+ ja / empfohlen — nein / nicht empfohlen ○ möglich / eigene Tests empfohlen							
 G = glänzend, M = matt, S = strukturiert	 = hohe Opazität	 R = ablösbar	 = Controltac	 = Comply	 = Siebdruck	 S = PIJ Solvent	 U = PIJ UV	 L = PIJ Latex

Car Wrap- und Plotterfolien




3M™ Scotchcal™ Farbfolie Serie 30

Monomer kalandrierte PVC-Folie (70 µm), wasserbasierter Klebstoff. Funktionsdauer bis 2 Jahre. Applikation auf flache Untergründe. 39 glänzende + 35 matte Farben. Empfohlenes Übertragungsklebeband: IAT.

Artikel	Farbe	Eigenschaften			Pantone	Abmessung	Bestellnummer
							
 30M-810	Babyblau	M	+	○		1,22 m x 50 m	3081050
 30M-8340	Himmelblau	M	+	○		1,22 m x 50 m	30834050
 30M-870	Leuchtendblau	M	+	○		1,22 m x 50 m	3087050
 30M-8780	Mittelblau	M	+	○		1,22 m x 50 m	30878050
 30M-8820	Tiefblau	M	+	○		1,22 m x 50 m	30882050
 30M-8830	Royalblau	M	+	○	2748C	1,22 m x 50 m	30883050
 30M-890	Dunkelblau	M	+	○		1,22 m x 50 m	3089050
 30M-930	Hellgrau	M	+	○		1,22 m x 50 m	3093050
 30M-940	Betongrau	M	+	○	430C	1,22 m x 50 m	3094050
 30M-9650	Dunkelgrau	M	+	○	425C	1,22 m x 50 m	30965050
 30M-120	Schwarz	M	+	○		1,22 m x 50 m	3012050
 30M-530	Gold	M	+	○		1,22 m x 50 m	3053050
 30M-580	Aluminium	M	+	○	CG7	1,22 m x 50 m	3058050

Polizeifolien

3M™ Dual Layer Folien

Artikel	Farbe	Abmessung	Bestellnummer
 DXGM 1504	Grün	1,22 m x 50 m	DX150450
 DXGO 1488	Minzgrün	1,22 m x 50 m	DX148850
 DXGP 1601	Blau	1,22 m x 50 m	DX160150



Druckfolien

Digitaldruckfolien	Funktionsdauer	Seite
3M™ Envision™ Print Wrap Folie 480Cv3		31
3M™ Controltac™ Druckfolie IJ380		31
3M™ Controltac™ Druckfolie IJ180Cv3	10 Jahre	31
3M™ Scotchcal™ Druckfolie IJ170Cv3	10 Jahre	32
3M™ Controltac™ Druckfolie IJ160C-10	8 Jahre	32
3M™ Controltac™ Druckfolie IJ160-10	8 Jahre	32
3M™ Scotchcal™ Druckfolie IJ70	8 Jahre	32
3M™ Scotchcal™ Druckfolie IJ40C	7 Jahre	32
3M™ Scotchcal™ Druckfolie IJ40	7 Jahre	33
3M™ Scotchcal™ Druckfolie IJ37		33
3M™ Scotchcal™ Druckfolie IJ25	3 Jahre	34
3M™ Controltac™ Druckfolie 3545C PVC-Frei	5 Jahre	34
3M™ Scotchcal™ Druckfolie IJ3690, für niederenergetische Oberflächen	8 Jahre	34
3M™ Scotchcal™ Druckfolie IJ3650, benzinresistent	10 Jahre	34
3M™ Envision™ Transluzente Druckfolie IJ3730		35
3M™ Scotchcal™ Transluzente Druckfolie IJ3630		35
Siebdruckfolien	Funktionsdauer	Seite
3M™ Controltac™ Druckfolie 180Cv2	10 Jahre	36
3M™ Controltac™ Druckfolie 180	10 Jahre	36
3M™ Controltac™ Druckfolie 160C-30	8 Jahre	36
3M™ Controltac™ Druckfolie 160-30	8 Jahre	37
3M™ Scotchcal™ Druckfolie SP50	7 Jahre	37
3M™ Scotchcal™ Druckfolie 3470/3475	5 Jahre	37
Druckfolien für besondere Einsatzzwecke	Funktionsdauer	Seite
3M™ Controltac™ Druckfolie IJ162 Fußbodengrafiken		38
3M™ Scotchcal™ Druckfolie 9008 Fußbodengrafiken	1 Monat	38
3M™ Scotchcal™ Druckfolie 3662 Fußbodengrafiken	2 Monate	38
3M™ Scotchcal™ gelochte Druckfolie 8173 Window Graphics	3 Jahre	38
3M™ Scotchcal™ Druckfolie 8150 Clear View	7 Jahre	39
3M™ Scotchcal™ Druckfolie IJ8624 Wall Graphics	1 Jahr	39



Vielfalt im Druck – innovative Ideen brauchen das richtige Material

3M Druckfolien sind für eine Vielzahl innovativer Ideen in der Werbetechnik die richtige Wahl. Kurzfristige Promotions, Innenanwendungen und Dekorationen für Messe- und Ladenbau inklusive Displays, Lichtkästen, Schaufensterdesign und rutschfeste Fußbodengrafiken, Schilder und Baustellenreklame, Fahrzeugwerbung, Außenanwendungen und reflektierendes Material mit Leuchtwirkung – das sind nur einige Beispiele für den Einsatz von 3M Folien.

Benötigen Sie Produkt- oder Verarbeitungsinformationen?

Besuchen Sie uns im Internet:

www.scotchcal.de

Oder kontaktieren Sie unsere 3M Hotline „Außenwerbung“ unter
021 31 / 14-2090

Digitaldruckfolien

3M™ Envision™ Print Wrap Folie 480Cv3

Die 3M™ Envision™ Print Wrap Folie 480Cv3 revolutioniert mit ihren überragenden, neuen technischen Eigenschaften die Welt des individuellen Fahrzeug-Brandings:

- Hohe Flexibilität – geht in tiefe Sicken und bleibt auch dort
- Schnelle, einfache Entfernbarkeit – einfach rauf und einfach wieder runter
- Bleibt formstabil – auch bei extremen Außentemperaturen
- Langzeitbeständig – bis zu 12 Jahre (unbedruckt)
- Greener Solutions – PVC-frei, weichmacherfrei, produziert mit 60% weniger Lösungsmitteln, gefertigt mit biologischen Materialien
- Empfohlenes Schutzlaminat: 8548G oder Klarlack 1920DR

Artikel	Farbe	Eigenschaften								Abmessung	Bestellnummer		
480Cv3	Weiß	G	+	○	+	+	○	○	+	+	1,22 m x 50 m	48050	NEU
480Cv3	Weiß	G	+	○	+	+	○	○	+	+	1,37 m x 25 m	480X25	NEU
480Cv3	Weiß	G	+	○	+	+	○	○	+	+	1,37 m x 50 m	480X50	NEU

3M™ Controltac™ Druckfolie IJ380

Gegossene Spezial-PVC-Folie (50 µm), lösungsmittelbasierter Klebstoff (mit Wärme ablösbar). Funktionsdauer 10 Jahre. Applikation auch auf stärker 3D-verformte Untergründe, in Sicken und über Nieten. Empfohlenes Schutzlaminat: 8580, 8548G oder Klarlack 1920DR.

Artikel	Farbe	Eigenschaften								Abmessung	Bestellnummer	
IJ380-10	Weiß	G	+	-	+	+	+	+	+	+	1,22 m x 50 m	I3801050
IJ380-10	Weiß	G	+	-	+	+	+	+	+	+	1,37 m x 25 m	I38010X2
IJ380-10	Weiß	G	+	-	+	+	+	+	+	+	1,37 m x 50 m	I38010X5
IJ380-10	Weiß	G	+	-	+	+	+	+	+	+	1,52 m x 50 m	I38010XX
IJ380-20	Weiß	M	+	-	+	+	+	+	+	+	1,22 m x 50 m	I3802050
IJ380-20	Weiß	M	+	-	+	+	+	+	+	+	1,37 m x 25 m	I38020X2
IJ380-20	Weiß	M	+	-	+	+	+	+	+	+	1,37 m x 50 m	I38020X5
IJ380-20	Weiß	M	+	-	+	+	+	+	+	+	1,52 m x 50 m	I38020XX

3M™ Controltac™ Druckfolie IJ180Cv3

Gegossene PVC-Folie (50 µm), lösungsmittelbasierter Klebstoff (mit Wärme ablösbar) mit Comply™ Version 3. Funktionsdauer 10 Jahre. Applikation auch in leichte Sicken und über Nieten. Empfohlene Schutzlaminat: 8518/8520, 8580, 8991/8993 oder Klarlack 1920DR.

Artikel	Farbe	Eigenschaften								Abmessung	Bestellnummer	
IJ180Cv3-10	Weiß	G	+	-	+	+	+	+	+	+	0,91 m x 50 m	I180CV3S
IJ180Cv3-10	Weiß	G	+	-	+	+	+	+	+	+	1,22 m x 50 m	I180CV3B
IJ180Cv3-10	Weiß	G	+	-	+	+	+	+	+	+	1,22 m x 100 m	I180V3BG
IJ180Cv3-10	Weiß	G	+	-	+	+	+	+	+	+	1,37 m x 50 m	I180CV3X
IJ180Cv3-10	Weiß	G	+	-	+	+	+	+	+	+	1,52 m x 50 m	I180CV31
IJ180Cv3-10	Weiß	G	+	-	+	+	+	+	+	+	1,52 m x 100 m	I180V3XX

Oberfläche	Eigenschaften				Druckverfahren			
	+ ja / empfohlen - nein / nicht empfohlen ○ möglich / eigene Tests empfohlen							
G = glänzend, M = matt, S = strukturiert	= hohe Opazität	= ablösbar	= Controltac	= Comply	= Siebdruck	= PIJ Solvent	= PIJ UV	= PIJ Latex

3M™ Scotchcal™ Druckfolie IJ170Cv3

Gegossene PVC-Folie (50 µm), lösungsmittelbasierter Klebstoff (mit Wärme ablösbar) mit Comply™ Version 3. Funktionsdauer 8 Jahre. Applikation auch in leichte Sicken und über Nieten. Empfohlenes Schutzlaminat: 8518/8520.

Artikel	Farbe	Eigenschaften							Abmessung	Bestellnummer
IJ170Cv3-10	Weiß	G	+	-	+	+	+	+	1,37 m x 25 m	I170V3X2
IJ170Cv3-10	Weiß	G	+	-	+	+	+	+	1,37 m x 50 m	I170V3X
IJ170Cv3-10	Weiß	G	+	-	+	+	+	+	1,52 m x 50 m	I170V3XX

3M™ Controltac™ Druckfolie IJ160C-10

Polymer kalandrierte PVC-Folie (100 µm), Spezialklebstoff (> 5 Jahre rückstandsfrei ablösbar) mit Comply™. Funktionsdauer 8 Jahre. Applikation konturfolgend auch in leichte Sicken und über Nieten. Empfohlenes Schutzlaminat: 8518/8520.

Artikel	Farbe	Eigenschaften							Abmessung	Bestellnummer
IJ160C-10	Weiß	M	+	+	+	+	+	+	1,22 m x 45,7 m	I16010CB
IJ160C-10	Weiß	M	+	+	+	+	+	+	1,37 m x 45,7 m	I16010CX
IJ160C-10	Weiß	M	+	+	+	+	+	+	1,52 m x 45,7 m	I16010C1

3M™ Controltac™ Druckfolie IJ160-10

Polymer kalandrierte PVC-Folie (100 µm), Spezialklebstoff (> 5 Jahre rückstandsfrei ablösbar). Funktionsdauer 8 Jahre. Applikation konturfolgend auch in leichte Sicken und über Nieten. Empfohlenes Schutzlaminat: 8518/8520.

Artikel	Farbe	Eigenschaften							Abmessung	Bestellnummer
IJ160-10	Weiß	M	+	+	+	+	+	+	1,22 m x 45,7 m	I16010B
IJ160-10	Weiß	M	+	+	+	+	+	+	1,37 m x 45,7 m	I16010X
IJ160-10	Weiß	M	+	+	+	+	+	+	1,52 m x 45,7 m	I1601015

3M™ Scotchcal™ Druckfolie IJ70

Gegossene PVC-Folie (50 µm), lösungsmittelbasierter Klebstoff (mit Wärme ablösbar). Funktionsdauer 8 Jahre. Applikation konturfolgend auch in leichte Sicken und über Nieten. Empfohlenes Schutzlaminat: IJ70-114, 8518/8520.

Artikel	Farbe	Eigenschaften							Abmessung	Bestellnummer
IJ70-10	Weiß	G	+	-	+	+	+	+	1,37 m x 50 m	I7010X5
IJ70-10	Weiß	G	+	-	+	+	+	+	1,52 m x 50 m	I7010XX
IJ70-114	Transparent	G	-	-	+	+	+	+	1,37 m x 50 m	I70114X5
IJ70-114	Transparent	G	-	-	+	+	+	+	1,52 m x 50 m	I70114XX

3M™ Scotchcal™ Druckfolie IJ40C

Polymer kalandrierte PVC-Folie (80 µm), lösungsmittelbasierter Klebstoff (permanent/ablösbar) mit Comply™. Funktionsdauer 7 Jahre. Applikation konturfolgend auch in leichte Sicken. Empfohlenes Schutzlaminat: 8038G/8040M.

Artikel	Farbe	Eigenschaften							Abmessung	Bestellnummer
IJ40C-10	Weiß	G	+	-	+	+	+	+	1,37 m x 50 m	I4010CX5

Druckfolien

3M™ Scotchcal™ Druckfolie IJ40C

Polymer kalandrierte PVC-Folie (80 µm), lösungsmittelbasierter Klebstoff (permanent/ablösbar) mit Comply™. Funktionsdauer 7 Jahre. Applikation konturfolgend auch in leichte Sicken. Empfohlenes Schutzlaminat: 8038G/8040M.

Artikel	Farbe	Eigenschaften							Abmessung	Bestellnummer
IJ40C-10	Weiß	G	+	-	+	+	+	+	1,52 m x 50 m	I4010C15
IJ40C-10R	Weiß	G	+	+	+	+	+	+	1,37 m x 50 m	I4010CRX
IJ40C-10R	Weiß	G	+	+	+	+	+	+	1,52 m x 50 m	I4010CR1
IJ40C-20	Weiß	M	+	-	+	+	+	+	1,37 m x 50 m	I4020CX5
IJ40C-20R	Weiß	M	+	+	+	+	+	+	1,37 m x 50 m	I4020RCX

3M™ Scotchcal™ Druckfolie IJ40

Polymer kalandrierte PVC-Folie (80 µm), lösungsmittelbasierter Klebstoff (permanent/ablösbar). Funktionsdauer 7 Jahre. Applikation konturfolgend auch in leichte Sicken. Empfohlenes Schutzlaminat: 80386/804011.

Artikel	Farbe	Eigenschaften							Abmessung	Bestellnummer
IJ40-10	Weiß	G	+	-	+	+	+	+	1,37 m x 50 m	I4010X5
IJ40-10	Weiß	G	+	-	+	+	+	+	1,52 m x 50 m	I40101
IJ40-10R	Weiß	G	+	+	+	+	+	+	1,05 m x 50 m	I4010R1
IJ40-10R	Weiß	G	+	+	+	+	+	+	1,37 m x 50 m	I4010RX5
IJ40-10R	Weiß	G	+	+	+	+	+	+	1,52 m x 50 m	I4010R??
IJ40-10T	Weiß	G	-	-	+	+	+	+	1,52 m x 50 m	I4010TXL
IJ40-114	Transparent	G	-	-	+	+	+	+	1,05 m x 50 m	I401141
IJ40-114	Transparent	G	-	-	+	+	+	+	1,37 m x 50 m	I40114X5
IJ40-114	Transparent	G	-	-	+	+	+	+	1,52 m x 50 m	I40114XX
IJ40-124	Transparent	M	-	-	+	+	+	+	1,37 m x 50 m	I40124X5
IJ40-124	Transparent	M	-	-	+	+	+	+	1,52 m x 50 m	I4012450
IJ40-124R	Transparent	M	-	+	+	+	+	+	1,37 m x 50 m	I40124R5
IJ40-20R	Weiß	M	+	+	+	+	+	+	1,37 m x 50 m	I4020RX5

3M™ Scotchcal™ Druckfolie IJ37

Polymer kalandrierte PVC-Folie (80 µm), lösungsmittelbasierter Klebstoff (permanent). Funktionsdauer 5 Jahre. Applikation konturfolgend auch in leichte Sicken. Empfohlenes Schutzlaminat: 8018/8020.

Artikel	Farbe	Eigenschaften							Abmessung	Bestellnummer
IJ37-10	Weiß	G	+	-	-	+	+	+	1,37 m x 50 m	I3710X5
IJ37-10	Weiß	G	+	-	-	+	+	+	1,52 m x 50 m	I3710152

NEU

NEU

Oberfläche	Eigenschaften							Druckverfahren			
	+ ja / empfohlen - nein / nicht empfohlen ○ möglich / eigene Tests empfohlen										
G = glänzend, M = matt, S = strukturiert											

3M™ Scotchcal™ Druckfolie IJ25

Monomer kalandrierte PVC-Folie (85 µm), wasserbasierter Klebstoff (wieder ablösbar). Funktionsdauer 3 Jahre. Applikation auf flache Untergründe. Empfohlene Schutzlaminate: 8008G/8010M.

Artikel	Farbe	Eigenschaften						Abmessung	Bestellnummer
				R	S	U	L		
IJ25-10	Weiß	G	+	-	+	+	+	1,37 m x 50 m	I2510X5
IJ25-10R	Weiß	G	+	+	+	+	+	1,05 m x 50 m	I2510R10
IJ25-10R	Weiß	G	+	+	+	+	+	1,37 m x 50 m	I2510RX5
IJ25-10R	Weiß	G	+	+	+	+	+	1,37 m x 100 m	I2510RXG
IJ25-10R	Weiß	G	+	+	+	+	+	1,52 m x 50 m	I2510R15
IJ25-20R	Weiß	M	+	+	+	+	+	1,37 m x 50 m	I2520RX5
IJ25-20R	Weiß	M	+	+	+	+	+	1,37 m x 100 m	I2520RXG
IJ25-20R	Weiß	M	+	+	+	+	+	1,52 m x 50 m	I2520R15

3M™ Controltac™ Druckfolie 3545C PVC-Frei

Extrudierte PE/PP-Folie (100 µm), Spezialklebstoff (> 3 Jahre ablösbar) mit Comply™. Funktionsdauer 5 Jahre. Applikation auf flache Untergründe. Mit Brandschutzklassifizierung B1 nach DIN 4102-1. Empfohlene Schutzlaminate: 8908/8909 oder Klarlack 1920DR.

Artikel	Farbe	Eigenschaften						Besonderheiten	Abmessung	Bestellnummer
				R	S	U	L			
3545C	Weiß	M	+	+	+	+	+	PVC-frei	1,22 m x 45,7 m	3545CB
3545C	Weiß	M	+	+	+	+	+	PVC-frei	1,37 m x 45,7 m	3545CX
3545C	Weiß	M	+	+	+	+	+	PVC-frei	1,37 m x 91,4 m	3545CXL

3M™ Scotchcal™ Druckfolie IJ3690, für niederenergetische Oberflächen

Gegossene PVC-Folie (50 µm), lösungsmittelbasierter Spezialklebstoff (permanent, besonders stark haftend). Funktionsdauer 8 Jahre. Applikation konturfolgend auch in leichte Sicken und über Nieten. Sonderfarben möglich (siehe Rubrik Sonderfarben). Empfohlenes Schutzlaminat: 8518/8520.

Artikel	Farbe	Eigenschaften						Abmessung	Bestellnummer
				R	S	U	L		
IJ3690-10	Weiß	G	+	-	+	+	+	0,91 m x 50 m	I369010S
IJ3690-10	Weiß	G	+	-	+	+	+	1,22 m x 50 m	I369010B

3M™ Scotchcal™ Druckfolie IJ3650, benzinresistent

Gegossene PVC-Folie (50 µm), benzinresistenter Spezialklebstoff (mit Wärme ablösbar). Funktionsdauer bis 10 Jahre. Applikation konturfolgend auch in leichte Sicken und über Nieten. Sonderfarben möglich. Empfohlenes Schutzlaminat: IJ3650-114.

Artikel	Farbe	Eigenschaften						Abmessung	Bestellnummer
				R	S	U	L		
IJ3650-10	Weiß	G	+	-	+	+	+	1,22 m x 50 m	I3650105
IJ3650-114	Transparent	G	-	-	+	+	+	1,22 m x 50 m	I3650114

Druckfolien

3M™ Envision™ Transluzente Druckfolie IJ3730

Gegossene PVC-Folie (50 µm), lösungsmittelbasierter Klebstoff (permanent). Funktionsdauer bis 10 Jahre. Nass applizierbar, tiefziehfähig (ggf. eingeschränkt durch Druckfarben). Empfohlene Übertragungsklebebänder: SCPM-19 (große Formate), SCPS-100 (kleine Formate). Optimiert für LED-Leuchtmittel: besonders hohe Lichttransmission, ermöglicht höhere Energieeffizienz im Vergleich zu klassischen transluzenten Folien (z.B. Serie 3630). Empfohlene Schutzlamine: 8518/8520.

Artikel	Farbe	Eigenschaften						Abmessung	Bestellnummer		
IJ3730-50	Weiß	M	–	–	+	+	+	+	1,37 m x 45,7 m	I373050	NEU
IJ3730-60	Weiß	M	–	–	+	+	+	+	1,37 m x 45,7 m	I373060	NEU

3M™ Scotchcal™ Transluzente Druckfolie IJ3630

Gegossene PVC-Folie (50 µm), lösungsmittelbasierter Klebstoff (permanent). Funktionsdauer bis 10 Jahre. Nass applizierbar, tiefziehfähig (ggf. eingeschränkt durch Druckfarben). Empfohlene Übertragungsklebebänder: SCPM-19 (große Formate), SCPS-100 (kleine Formate). Empfohlene Schutzlamine: 8518/8520.

Artikel	Farbe	Eigenschaften						Abmessung	Bestellnummer	
IJ3630-20	Weiß	M	–	–	+	+	+	+	1,37 m x 45,7 m	I363020X

Oberfläche	Eigenschaften				Druckverfahren			
	+		–		○			
+ ja / empfohlen		– nein / nicht empfohlen		○ möglich / eigene Tests empfohlen				
G = glänzend, M = matt, S = strukturiert	= hohe Opazität	R = ablösbar	= Controltac	= Comply		S = PIJ Solvent	U = PIJ UV	L = PIJ Latex

Siebdruckfolien

3M™ Controltac™ Druckfolie 180Cv2

Gegossene PVC-Folie (50 µm), lösungsmittelbasierter Klebstoff (mit Wärme ablösbar) mit Comply™ Version 2. Funktionsdauer bis 10 Jahre. Applikation auch in leichte Sicken und über Nieten. 11 Farben + Schwarz, Weiß, Transparent. Sonderfarben möglich. Empfohlenes Schutzlaminat: 8518/8520, 8580 oder Klarlack 1920DR.

Artikel	Farbe	Eigenschaften							Abmessung	Bestellnummer	
				R			S	U			
180Cv2-120	Aluminium	G	+	-	+	+	+	○	○	1,22 m x 50 m	180120CV
180Cv2-13	Tomatenrot	G	+	-	+	+	+	○	○	1,22 m x 50 m	18013CV2
180Cv2-14	Orange	G	+	-	+	+	+	○	○	1,22 m x 50 m	18014CV2
180Cv2-15	Kadmiumgelb	G	+	-	+	+	+	○	○	1,22 m x 50 m	18015CV2
180Cv2-17	Enzianblau	G	+	-	+	+	+	○	○	1,22 m x 50 m	18017CV2
180Cv2-25	Gelb	G	+	-	+	+	+	○	○	1,22 m x 50 m	18025CV2
180Cv2-27	Insigniablau	G	+	-	+	+	+	○	○	1,22 m x 50 m	18027CV2
180Cv2-37	Saphirblau	G	+	-	+	+	+	○	○	1,22 m x 50 m	18037CV2
180Cv2-53	Rot	G	+	-	+	+	+	○	○	1,22 m x 50 m	18053CV2
180Cv2-56	Dunkelgrün	G	+	-	+	+	+	○	○	1,22 m x 50 m	18056CV2
180Cv2-10	Weiß	G	+	-	+	+	+	○	○	1,22 m x 50 m	18010CV2
180Cv2-114	Transparent	G	-	-	+	+	+	○	○	1,22 m x 50 m	180114CV
180Cv2-12	Schwarz	G	+	-	+	+	+	○	○	1,22 m x 50 m	18012CV2

3M™ Controltac™ Druckfolie 180

Gegossene PVC-Folie (50 µm), lösungsmittelbasierter Klebstoff (mit Wärme ablösbar). Funktionsdauer bis 10 Jahre. Applikation auch in leichte Sicken und über Nieten. Empfohlenes Schutzlaminat: 8518/8520, 8580 oder Klarlack 1920DR.

Artikel	Farbe	Eigenschaften							Abmessung	Bestellnummer
				R			S	U		
180-10	Weiß	G	+	-	+	+	○	○	1,22 m x 50 m	18010122
180-10	Weiß	G	+	-	+	+	○	○	0,91 m x 50 m	18010914
180-114	Transparent	G	-	-	+	+	○	○	1,22 m x 50 m	18011412
180-114	Transparent	G	-	-	+	+	○	○	0,91 m x 50 m	18011491
180-12	Schwarz	G	+	-	+	+	○	○	1,22 m x 50 m	18012122

3M™ Controltac™ Druckfolie 160C-30

Polymer kalandrierte PVC-Folie (100 µm), Spezialklebstoff (> 5 Jahre rückstandsfrei ablösbar) mit Comply™. Funktionsdauer 8 Jahre. Applikation konturfolgend auch in leichte Sicken und über Nieten. Empfohlenes Schutzlaminat: 8518/8520 oder Klarlack 1920DR.

Artikel	Farbe	Eigenschaften							Abmessung	Bestellnummer	
				R			S	U			
160C-30	Weiß	M	+	+	+	+	+	○	○	0,91 m x 45,7 m	16030CS
160C-30	Weiß	M	+	+	+	+	+	○	○	1,22 m x 45,7 m	16030CB
160C-30	Weiß	M	+	+	+	+	+	○	○	1,22 m x 91,4 m	16030CBL

Druckfolien

3M™ Controltac™ Druckfolie 160-30

Polymer kalandrierte PVC-Folie (100 µm), Spezialklebstoff (> 5 Jahre rückstandsfrei ablösbar). Funktionsdauer 8 Jahre. Applikation konturfolgend auch in leichte Sicken und über Nieten. Empfohlenes Schutzlaminat: 8518/8520 oder Klarlack 1920DR.

Artikel	Farbe	Eigenschaften						Abmessung	Bestellnummer	
160-30	Weiß	M	+	+	+	+	○	○	0,91 m x 45,7 m	16030S
160-30	Weiß	M	+	+	+	+	○	○	1,22 m x 45,7 m	16030B

3M™ Scotchcal™ Druckfolie SP50

Polymer kalandrierte PVC-Folie (70 µm), lösungsmittelbasierter Klebstoff (permanent/ablösbar). Funktionsdauer 7 Jahre. Applikation konturfolgend auch in leichte Sicken. Empfohlenes Schutzlaminat: IJ40-114 oder Klarlack 1920DR.

Artikel	Farbe	Eigenschaften						Abmessung	Bestellnummer
SP50-10	Weiß	G	-	-	+	○	○	1,22 m x 50 m	S501050
SC SP 50-10R	Weiß	G	-	+	+	○	○	1,22 m x 50 m	S5010R5
SC SP 50-11R	Transparent	G	-	+	+	○	○	1,22 m x 50 m	S5011R5

3M™ Scotchcal™ Druckfolie 3470/3475

Polymer kalandrierte PVC-Folie (100 µm), Spezialklebstoff (> 3 Jahre ablösbar). Funktionsdauer 5 Jahre. Applikation konturfolgend auch in leichte Sicken. Empfohlenes Schutzlaminat: 8518/8520 oder Klarlack 1920DR.

Artikel	Farbe	Eigenschaften						Abmessung	Bestellnummer
3470	Weiß	M	+	+	+	○	○	1,22 m x 91,4 m	3470BL
3470	Weiß	M	+	+	+	○	○	1,22 m x 45,7 m	3470B
3475	Schwarz	M	+	+	+	○	○	1,22 m x 91,4 m	3475BL
3475	Schwarz	M	+	+	+	○	○	1,22 m x 45,7 m	3475B

Oberfläche	Eigenschaften						Druckverfahren			
	+ ja / empfohlen - nein / nicht empfohlen ○ möglich / eigene Tests empfohlen									
G = glänzend, M = matt, S = strukturiert										

Druckfolien für besondere Einsatzzwecke

3M™ Controltac™ Druckfolie IJ162 Fußbodengrafiken

Polymer kalandrierte PVC-Folie (100 µm), Spezialklebstoff (wieder ablösbar). Funktionsdauer 1 Jahr. Applikation auf flache Untergründe. Empfohlenes Fußbodenschutzlaminat: 3645. Für den Einsatz auf Fußböden im Innenbereich.

Artikel	Farbe	Eigenschaften							Abmessung	Bestellnummer
IJ162-10	Weiß	M	+	+	+	+	+	+	1,22 m x 45,7 m	I16210B
IJ162-10	Weiß	M	+	+	+	+	+	+	1,37 m x 45,7 m	I16210X

3M™ Scotchcal™ Druckfolie 9008 Fußbodengrafiken

Monomer kalandrierte PVC-Folie (65 µm), wasserbasierter Klebstoff (wieder ablösbar). Funktionsdauer 1 Monat. Applikation auf flache Untergründe. Empfohlenes Fußbodenschutzlaminat: 3649. Für den Einsatz auf Fußböden im Innenbereich.

Artikel	Farbe	Eigenschaften					Abmessung	Bestellnummer	
9008-10	Weiß	G	-	+	+	○	○	1,22 m x 50 m	90081050

3M™ Scotchcal™ Druckfolie 3662 Fußbodengrafiken

Gegossene PVC-Folie (100 µm), lösungsmittelbasierter Klebstoff (wieder ablösbar von rauem Beton, Asphalt). Funktionsdauer 2 Monate. Applikation auf flache Untergründe. Empfohlenes Fußbodenschutzlaminat: 3647. Für den Außeneinsatz.

Artikel	Farbe	Eigenschaften					Abmessung	Bestellnummer	
3662-10	Weiß	G	+	-	+	○	○	1,22 m x 50 m	3662105

3M™ Scotchcal™ gelochte Druckfolie 8173 Window Graphics

Polymer kalandrierte, mehrschichtige, PVC-Folie (140 µm), lösungsmittelbasierter Klebstoff (wieder ablösbar). Perforiert 60/40. Funktionsdauer 3 Jahre. Applikation auf flache Untergründe (Glas, Kunststoffe). Empfohlenes Schutzlaminat: 8914i. Für den Außeneinsatz. Mit ABG für den Einsatz auf Fahrzeugscheiben.

Artikel	Farbe	Eigenschaften							Abmessung	Bestellnummer
8173	Weiß	G	+	+	+	+	-	+	1,22 m x 50 m	817350
8173	Weiß	G	+	+	+	+	-	+	1,37 m x 50 m	8173X50
8173	Weiß	G	+	+	+	+	-	+	1,37 m x 300 m	8173XG
8173 UV	Weiß	G	+	+	○	○	+		1,37 m x 50 m	8173UV

Druckfolien

3M™ Scotchcal™ Druckfolie 8150 Clear View

Hochtransparente, gegossene PVC-Folie (50 µm), lösungsmittelbasierter Klebstoff (ablösbar). Funktionsdauer 7 Jahre. Nass applizierbar auf flache Untergründe. Digital oder im Siebdruck bedruckt, lassen sich feinste Ornamente und filigrane Details auf transparenten Untergründen realisieren, wo Plottfolien an ihre Grenzen stoßen. Mit ABG für Anbringung auf Fahrzeugschreiben. Nur mit sich selbst laminierbar, um glasklare Optik zu gewährleisten.

Artikel	Eigenschaften						Besonderheiten	Abmessung	Bestellnummer
8150	G	-	+	-	+	+	hochtransparent	1,22 m x 50 m	815050
8150	G	-	+	-	+	+	hochtransparent	1,52 m x 50 m	815015

3M™ Scotchcal™ Druckfolie IJ8624 Wall Graphics

Gegossene PVC-Folie (50 µm), lösungsmittelbasierter Klebstoff (von unversiegelten mineralischen Untergründen ablösbar). Funktionsdauer 1 Jahr. Applikation mit Heißluft und Spezial-Schaumroller auf stark strukturierte, unversiegelte mineralische Untergründe. Empfohlenes Schutzlaminat: 8524.

Artikel	Farbe	Eigenschaften						Abmessung	Bestellnummer
IJ8624	Weiß	G	+	+	○	+	○	1,37 m x 22,8 m	I8624X22
IJ8624	Weiß	G	+	+	○	+	○	1,37 m x 45,7 m	I8624X

Oberfläche	Eigenschaften				Druckverfahren			
	+		-		○			
+ ja / empfohlen		- nein / nicht empfohlen		○ möglich / eigene Tests empfohlen				
G = glänzend, M = matt, S = strukturiert	= hohe Opazität	R = ablösbar	= Controltac	= Comply	= Siebdruck	S = PIJ Solvent	U = PIJ UV	L = PIJ Latex



3

Schutzlamine / Schutzfolien

Schutzlamine für Druckfolien	Funktionsdauer	Seite
3M™ Envision™ Gloss Wrap Laminat 8548G		43
3M™ Scotchcal™ Schutzlaminat 8580/8580M	10 Jahre	43
3M™ Scotchcal™ Schutzlaminat 8518/8520	10 Jahre	43
3M™ Scotchcal™ Schutzlaminat 8038G/8040M	7 Jahre	44
3M™ Scotchcal™ Schutzlaminat 8018G/8020M		44
3M™ Scotchcal™ Schutzlaminat 8008G/8010M	3 Jahre	44
3M™ Scotchcal™ Schutzlaminat 8908/8909	2 Jahre	44
Schutzlamine für besondere Einsatzzwecke	Funktionsdauer	Seite
3M™ Scotchcal™ Schutzlaminat 3645 für Fußbodengrafiken		45
3M™ Scotchcal™ Schutzlaminat 3649 für Fußbodengrafiken		45
3M™ Scotchcal™ Schutzlaminat 3647 für Fußbodengrafiken		45
3M™ Scotchcal™ Schutzlaminat 8914i für Window Graphics		45
3M™ Scotchcal™ Schutzlaminat 8524 für Wall Graphics		45
Anti-Graffiti-Schutzlamine	Funktionsdauer	Seite
3M™ Scotchgard™ Anti-Graffiti- & Kratzschutzlaminat 8991		46
3M™ Scotchgard™ Anti-Graffiti-Schutzlaminat 8993		46
3M™ Scotchgard™ Anti-Graffiti-Schutzlaminat 8995, matt		46



Benötigen Sie Produkt- oder Verarbeitungsinformationen?

Besuchen Sie uns im Internet:

www.3M.de/architektur

www.scotchcal.de

Oder kontaktieren Sie unsere 3M Hotline „Außenwerbung“ unter
021 31 / 14-2090

Schutzlamine für Druckfolien

3M™ Envision™ Gloss Wrap Laminat 8548G

PVC-freie Folie (50 µm), lösungsmittelbasierter Klebstoff (permanent). Funktionsdauer 10 Jahre. Passend zu: 3M™ Envision™ Print Wrap Folie 480Cv3.

Artikel	Farbe	Eigenschaften			Abmessung	Bestellnummer
8548	Transparent	G	—	—	1,37 m x 25 m	854825 NEU
8548	Transparent	G	—	—	1,23 m x 50 m	854850 NEU
8548	Transparent	G	—	—	1,37 m x 50 m	8548X50 NEU

3M™ Scotchcal™ Schutzlaminat 8580/8580M

Gegossene PVC-Folie (30 µm), lösungsmittelbasierter Klebstoff (permanent). Funktionsdauer 10 Jahre.

Artikel	Eigenschaften						Abmessung	Bestellnummer
8580	G	—	—	○	○	○	1,22 m x 50 m	858050
8580	G	—	—	○	○	○	1,37 m x 25 m	8580X25
8580	G	—	—	○	○	○	1,37 m x 50 m	8580X5
8580	G	—	—	○	○	○	1,52 m x 50 m	8580XX
8580M	M	—	—	○	○	○	1,22 m x 50 m	8580MB
8580M	M	—	—	○	○	○	1,37 m x 25 m	8580MX2
8580M	M	—	—	○	○	○	1,37 m x 50 m	8580MX5
8580M	M	—	—	○	○	○	1,52 m x 50 m	8580MX

3M™ Scotchcal™ Schutzlaminat 8518/8520

Gegossene PVC-Folie (50 µm), lösungsmittelbasierter Klebstoff (permanent). Funktionsdauer 10 Jahre.

Artikel	Eigenschaften						Abmessung	Bestellnummer
8518	G	—	—	○	○	○	0,91 m x 25 m	8518SK
8518	G	—	—	○	○	○	1,23 m x 50 m	8518B50
8518	G	—	—	○	○	○	1,23 m x 100 m	8518BG
8518	G	—	—	○	○	○	1,37 m x 25 m	8518X25
8518	G	—	—	○	○	○	1,37 m x 50 m	8518X50
8518	G	—	—	○	○	○	1,37 m x 100 m	8518XG
8518	G	—	—	○	○	○	1,52 m x 50 m	851815
8518	G	—	—	○	○	○	1,52 m x 100 m	8518XX
8520	M	—	—	○	○	○	1,37 m x 50 m	8520X50

Oberfläche	Eigenschaften				Druckverfahren			
	+ ja / empfohlen — nein / nicht empfohlen ○ möglich / eigene Tests empfohlen							
G = glänzend, M = matt, S = strukturiert	= hohe Opazität	R = ablösbar	= Controltac	= Comply	= Siebdruck	S = PIJ Solvent	U = PIJ UV	L = PIJ Latex

Schutzlamine / Schutzfolien

3M™ Scotchcal™ Schutzlaminat 8038G/8040M

Polymer kalandrierte PVC-Folie (75 µm), lösemittelbasierter Acrylatkleber. Funktionsdauer 7 Jahre. Empfohlen für Druckfolie IJ40.

Artikel	Eigenschaften						Besonderheiten	Abmessung	Bestellnummer	
8038G	G	—	—	—	—	—		1,05 m x 50 m	8038105	NEU
8038G	G	—	—	—	—	—		1,37 m x 50 m	8038137	NEU
8038G	G	—	—	—	—	—		1,52 m x 50 m	8038XX	NEU
8038G	G	—	—	—	—	—		1,52 m x 100 m	8038XXG	NEU
8040M	M	—	—	—	—	—		1,37 m x 50 m	8040137	NEU
8040M	M	—	—	—	—	—		1,52 m x 50 m	8040152	NEU

3M™ Scotchcal™ Schutzlaminat 8018G/8020M

Polymer kalandrierte PVC-Folie (75 µm), wasserbasierter Klebstoff (ablösbar). Funktionsdauer 5 Jahre. Empfohlen für Druckfolie IJ40.

Artikel	Eigenschaften						Besonderheiten	Abmessung	Bestellnummer	
8018G	G	—	—	—	—	—		1,37 m x 50 m	8018X5	NEU
8018G	G	—	—	—	—	—		1,52 m x 50 m	8018152	NEU
8020M	M	—	—	—	—	—		1,37 m x 50 m	8020X5	NEU
8020M	M	—	—	—	—	—		1,52 m x 50 m	8020152	NEU

3M™ Scotchcal™ Schutzlaminat 8008G/8010M

Monomer kalandrierte PVC-Folie (80 µm), wasserbasierter Klebstoff (ablösbar). Funktionsdauer 3 Jahre. Empfohlen für Druckfolie IJ25.

Artikel	Eigenschaften						Besonderheiten	Abmessung	Bestellnummer	
8008G	G	—	—	—	—	—		1,05 m x 50 m	8008105	NEU
8008G	G	—	—	—	—	—		1,37 m x 50 m	8008X50	NEU
8008G	G	—	—	—	—	—		1,37 m x 100 m	8008XG	NEU
8008G	G	—	—	—	—	—		1,52 m x 50 m	8008XX	NEU
8008G	G	—	—	—	—	—		1,52 m x 100 m	8008XXG	NEU
8010M	M	—	—	—	—	—		1,05 m x 50 m	8010105	NEU
8010M	M	—	—	—	—	—		1,37 m x 50 m	8010X50	NEU
8010M	M	—	—	—	—	—		1,52 m x 50 m	8010XX	NEU

3M™ Scotchcal™ Schutzlaminat 8908/8909

Extrudierte PE/PP-Folie (35 µm), lösungsmittelbasierter Klebstoff (permanent). Funktionsdauer 2 Jahre. Applikation auf flache Untergründe. Mit Brandschutzklassifizierung B1 nach DIN 4102-1.

Artikel	Eigenschaften						Besonderheiten	Abmessung	Bestellnummer
8908	G	—	—	—	—	—	PVC-frei	1,24 m x 45,7 m	8908B
8908	G	—	—	—	—	—	PVC-frei	1,37 m x 45,7 m	8908X
8909	M	—	—	—	—	—	PVC-frei	1,37 m x 91,4 m	8909XL

Schutzlamine für besondere Einsatzzwecke

3M™ Scotchcal™ Schutzlaminat 3645 für Fußbodengrafiken

Leicht strukturierte, kalandrierte PVC-Folie (210 µm), lösungsmittelbasierter Klebstoff (permanent). Für den Einsatz in Innenräumen.

Artikel	Eigenschaften					Besonderheiten	Abmessung	Bestellnummer
3645	M	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	Passend zu 162	1,22 m x 45,7 m	3645B
3645	M	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	Passend zu 162	1,37 m x 45,7 m	3645X

3M™ Scotchcal™ Schutzlaminat 3649 für Fußbodengrafiken

Leicht strukturierte, kalandrierte PVC-Folie (100 µm), lösungsmittelbasierter Klebstoff (permanent). Für den Einsatz in Innenräumen.

Artikel	Eigenschaften					Besonderheiten	Abmessung	Bestellnummer
3649	M	—	—	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	Passend zu 9008/IJ25	1,22 m x 50 m	364950

3M™ Scotchcal™ Schutzlaminat 3647 für Fußbodengrafiken

Stark strukturierte, kalandrierte PVC-Folie (570 µm), lösungsmittelbasierter Klebstoff (permanent). Für den Außeneinsatz.

Artikel	Eigenschaften					Besonderheiten	Abmessung	Bestellnummer
3647	M	—	—	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	Passend zu 3662	1,22 m x 45,7 m	3647B

3M™ Scotchcal™ Schutzlaminat 8914i für Window Graphics

Hochtransparente, gegessene PVC-Folie (50 µm), lösungsmittelbasierter Klebstoff (permanent).

Artikel	Eigenschaften					Besonderheiten	Abmessung	Bestellnummer
8914i	G	—	—	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	Passend zu 8173	0,91 m x 50 m	8914IS5
8914i	G	—	—	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	Passend zu 8173	1,22 m x 50 m	8914IS0
8914i	G	—	—	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	Passend zu 8173	1,37 m x 50 m	8914IX50

3M™ Scotchcal™ Schutzlaminat 8524 für Wall Graphics

Acrylatfolie (60 µm), lösungsmittelbasierter Klebstoff (permanent).







Artikel	Eigenschaften					Besonderheiten	Abmessung	Bestellnummer
8524	G	—	—	—	—	Passend zu 8624	1,37 m x 45,7 m	85241372

Oberfläche	Eigenschaften					Druckverfahren					
G = glänzend, M = matt, S = strukturiert											

Anti-Graffiti-Schutzlamine







3M™ Scotchgard™ Anti-Graffiti- & Kratzschutzlaminat 8991

Hardcoat-beschichtete hochglänzende PET-Folie (100 µm), lösungsmittelbasierter Klebstoff. Graffiti-Farbschmierereien besonders leicht und ohne verbleibende Geisterbilder abwaschbar, Schutz gegen „Scratching“ für darunterliegende Oberflächen. Funktionsdauer 5 Jahre. Für Innen- und Außeneinsatz.

Artikel	Eigenschaften						Besonderheiten	Abmessung	Bestellnummer
									
8991	G	—	—	—	—	—	Anti-Graffiti und Kratzschutz	1,22 m x 50 m	899150

3M™ Scotchgard™ Anti-Graffiti-Schutzlaminat 8993

Glänzende PET-Folie (25 µm), lösungsmittelbasierter Klebstoff. Graffiti-Farbschmierereien leicht und ohne verbleibende Geisterbilder abwaschbar. Funktionsdauer 5 Jahre. Für Innen- und Außeneinsatz.

Artikel	Eigenschaften						Besonderheiten	Abmessung	Bestellnummer
									
8993	G	—	—	—	—	—	Anti-Graffiti	1,22 m x 50 m	899350
8993	G	—	—	—	—	—	Anti-Graffiti	1,37 m x 50 m	8993x5
8993	G	—	—	—	—	—	Anti-Graffiti	1,52 m x 50 m	899315

3M™ Scotchgard™ Anti-Graffiti-Schutzlaminat 8995, matt

Mattierte PET-Folie (30 µm), lösungsmittelbasierter Klebstoff. Graffiti-Farbschmierereien leicht und ohne verbleibende Geisterbilder abwaschbar. Funktionsdauer 5 Jahre. Nur für den Inneneinsatz.

Artikel	Eigenschaften						Besonderheiten	Abmessung	Bestellnummer
									
8995-124	M	—	—	—	—	—	Anti-Graffiti	1,22 m x 50 m	89951245



4

Druckfarben & Reiniger

Digitaldruckfarben		Seite
3M™ Piezo Inkjet Tinten Serie 1500v2, für efi™/VUTEK® UltraVu®-Drucksysteme		49
3M™ Piezo Inkjet Tinten Serie 2600v2, für Spühi Virtu RS25/35-Drucksysteme		49
3M™ Piezo Inkjet Tinten Serie 2800, für Vutek QS-Drucksysteme		49
3M™ Piezo Inkjet Tinten Serie 6900, für Mutoh-Drucksysteme		50
Reiniger		Seite
3M™ Reiniger für PIJ Druckfarben CGS-15		50



3M™ Inkjetdrucktinten

Die Tinten wurden speziell für 3M qualifizierte Piezo-Inkjet-Drucksysteme entwickelt. Sie zeichnen sich durch höchste Haltbarkeit, einen komfortablen Farbraum, exzellente Druckeigenschaften und hohe Brillanz aus. Mit 3M Tinten hergestellte Grafiken können mit einer MCS™-Gewährleistung von bis zu 5 Jahren im Außenbereich ausgestattet werden. Eine aktuelle Übersicht der im Markt verfügbaren qualifizierten Drucksysteme erhalten Sie von Ihrem 3M Commercial Graphics Berater.

Benötigen Sie Produkt- oder Verarbeitungsinformationen?

Besuchen Sie uns im Internet:

www.scotchcal.de

Oder kontaktieren Sie unsere 3M Hotline „Außenwerbung“ unter
021 31 / 14-2090

Digitaldruckfarben

Lösungsmittelbasierte Digitaldruckfarben für höchste Haltbarkeitsansprüche. Einsatz in ausgewählten Druckmaschinen unter Lizenz des Maschinenherstellers - daher voller Erhalt der Herstellergarantie und -services. Bestandteil des 3M™ MCS™ Matched Component System Gewährleistungssystems.

3M™ Piezo Inkjet Tinten Serie 1500v2, für efi™/VUTEK® UltraVu®-Drucksysteme

Lösungsmittelbasierte Digitaldruckfarbe für höchste Haltbarkeitsansprüche. Einsatz in efi™/VUTEK® Druckmaschinen der Serie UltraVu® unter Lizenz - daher voller Erhalt der Herstellergarantie und -services. Bestandteil des 3M™ MCS™ Matched Component System Gewährleistungssystems.

Artikel	Farbe	Eigenschaften				Inhalt	Bestellnummer
1595v2	Schwarz	-	+	-	-	3,78 l	1595V2GN
1596v2	Cyan	-	+	-	-	3,78 l	1596V2GN
1591v2	Magenta	-	+	-	-	3,78 l	1591V2GN
1592v2	Gelb	-	+	-	-	3,78 l	1592V2GN
1585v2	Light Schwarz	-	+	-	-	3,78 l	1585V2GN
1586v2	Light Cyan	-	+	-	-	3,78 l	1586V2GN
1581v2	Light Magenta	-	+	-	-	3,78 l	1581V2GN
1582v2	Light Gelb	-	+	-	-	3,78 l	1582V2GN

3M™ Piezo Inkjet Tinten Serie 2600v2, für Spühl Virtu RS25/35-Drucksysteme

UV-härtende Digitaldruckfarbe für höchste Haltbarkeitsansprüche. Einsatz in Spühl Virtu RS25/35 Druckmaschinen unter Lizenz - daher voller Erhalt der Herstellergarantie und -services. Bestandteil des 3M™ MCS™ Matched Component System Gewährleistungssystems.

Artikel	Farbe	Eigenschaften				Inhalt	Bestellnummer
2681v2	Light Magenta	-	+	-	-	5 l	2681V25
2686v2	Light Cyan	-	+	-	-	5 l	2686V25
2691v2	Magenta	-	+	-	-	5 l	2691V25
2692v2	Gelb	-	+	-	-	5 l	2692V25
2695v2	Schwarz	-	+	-	-	5 l	2695V25
2696v2	Cyan	-	+	-	-	5 l	2696V25

3M™ Piezo Inkjet Tinten Serie 2800, für Vutek QS-Drucksysteme

UV-härtende Digitaldruckfarbe für höchste Haltbarkeitsansprüche. Einsatz in efi™/VUTEK® Druckmaschinen der Serie QS unter Lizenz - daher voller Erhalt der Herstellergarantie und -services. Bestandteil des 3M™ MCS™ Matched Component System Gewährleistungssystems.


Artikel	Farbe	Eigenschaften				Besonderheiten	Inhalt	Bestellnummer
2880 UV	Weiß	-	-	+	-	(2 x 3,25 l)	6,5 l	2880UV
2881 UV	Light Magenta	-	-	+	-	(2 x 3,25 l)	6,5 l	2881UV
2886 UV	Light Cyan	-	-	+	-	(2 x 3,25 l)	6,5 l	2886UV
2891 UV	Magenta	-	-	+	-	(2 x 3,25 l)	6,5 l	2891UV
2892 UV	Gelb	-	-	+	-	(2 x 3,25 l)	6,5 l	2892UV
2895 UV	Schwarz	-	-	+	-	(2 x 3,25 l)	6,5 l	2895UV
2896 UV	Cyan	-	-	+	-	(2 x 3,25 l)	6,5 l	2896UV

Oberfläche	Eigenschaften				Druckverfahren			
	+ ja / empfohlen - nein / nicht empfohlen ○ möglich / eigene Tests empfohlen							
G = glänzend, M = matt, S = strukturiert	= hohe Opazität	= ablösbar	= ControItac	= Comply	= Siebdruck	= PIJ Solvent	= PIJ UV	= PIJ Latex

Druckfarben & Reiniger


3M™ Piezo Inkjet Tinten Serie 6900, für Mutoh-Drucksysteme

Lösungsmittelbasierte Digitaldruckfarbe für höchste Haltbarkeitsansprüche.

Artikel	Eigenschaften				Inhalt	Bestellnummer	
		–	+	–			
6991-M	–	+	–	–	440 ml	6991-M	NEU
6992-Y	–	+	–	–	440 ml	6992-Y	NEU
6995-B	–	+	–	–	440 ml	6995-B	NEU
6996-C	–	+	–	–	440 ml	6996-C	NEU

Reiniger

3M™ Reiniger für PIJ Druckfarben CGS-15

Artikel	Eigenschaften				Besonderheiten	Inhalt	Bestellnummer
		–	+	–			
CGS-15	–	+	–	–	Reiniger für PIJ-Tinten 1500	3,78 l	CGS15



5 Lichtwerbung

Transluzente Farbfolien	Funktionsdauer	Seite
3M™ Envision™ Transluzente Farbfolie Serie 3730		53
3M™ Scotchcal™ Transluzente Farbfolie Serie 3630	10 Jahre	54
Spezialeffektfolien	Funktionsdauer	Seite
3M™ Scotchcal™ Blockout-Folien 3635-20 und 3635-22	10 Jahre	56
3M™ Scotchcal™ Dual-Color-Folien Serie 3635-200	7 Jahre	56
3M™ Scotchcal™ Day&Night Folie 3635-91	9 Jahre	56
3M™ Scotchcal™ Transluzente Hochglanzfolie 7755-520	5 Jahre	57
Lichtmanagementfolien	Funktionsdauer	Seite
3M™ Envision™ Diffuser-Folien 3735-50 und 3735-60	10 Jahre	57
3M™ Scotchcal™ Diffuser-Folien 3635-30 und 3635-70		57
3M™ Scotchcal™ Lichtverstärkende Folie 3635-100 (LEF)	5 Jahre	57
3M™ Daylighting Film DF2000MA		58
Spanntücher	Funktionsdauer	Seite
3M™ Panagraphics™ Transluzentes Spanntuch III		58



Transluzente Farbfolien

3M™ Envision™ Transluzente Farbfolie Serie 3730

Gegossene PVC-Folie (50 µm), lösungsmittelbasierter Klebstoff (permanent). Funktionsdauer bis 10 Jahre. Nass applizierbar, tiefziehfähig. 20 matte Farben. Empfohlene Übertragungsklebebänder: SCPM-19 (große Formate), SCPS-100 (kleine Formate). Optimiert für Lichtwerbung mit LED-Leuchtmitteln: bis zu 60% höhere Transluzenz.

Artikel	Farbe	Eigenschaften				Abmessung	Bestellnummer	
3730-20L	White	M	—	—	○	1,22 m x 45,7 m	373020	NEU
3730-015L	Yellow	M	—	—	○	1,22 m x 45,7 m	3730015	NEU
3730-125L	Golden Yellow	M	—	—	○	1,22 m x 45,7 m	3730125	NEU
3730-35L	Light Gold	M	—	—	○	1,22 m x 45,7 m	373035	NEU
3730-44L	Orange	M	—	—	○	1,22 m x 45,7 m	373044	NEU
3730-43L	Light Tomato Red	M	—	—	○	1,22 m x 45,7 m	373043	NEU
3730-53L	Cardinal Red	M	—	—	○	1,22 m x 45,7 m	373053	NEU
3730-73L	Dark Red	M	—	—	○	1,22 m x 45,7 m	373073	NEU
3730-33L	Red	M	—	—	○	1,22 m x 45,7 m	373033	NEU
3730-106L	Brilliant Green	M	—	—	○	1,22 m x 45,7 m	3730106	NEU
3730-156L	Vivid Green	M	—	—	○	1,22 m x 45,7 m	3730156	NEU
3730-26L	Green	M	—	—	○	1,22 m x 45,7 m	373026	NEU
3730-127L	Intense Blue	M	—	—	○	1,22 m x 45,7 m	3730127	NEU
3730-337L	Process Blue	M	—	—	○	1,22 m x 45,7 m	3730337	NEU
3730-167L	Bright Blue	M	—	—	○	1,22 m x 45,7 m	3730167	NEU
3730-97L	Bristol Blue	M	—	—	○	1,22 m x 45,7 m	373097	NEU
3730-157L	Sultan Blue	M	—	—	○	1,22 m x 45,7 m	3730157	NEU
3730-36L	Blue	M	—	—	○	1,22 m x 45,7 m	373036	NEU
3730-137L	European Blue	M	—	—	○	1,22 m x 45,7 m	3730137	NEU
3730-22L	Black	M	—	—	○	1,22 m x 45,7 m	373022	NEU

Oberfläche	Eigenschaften				Druckverfahren			
	+ ja / empfohlen — nein / nicht empfohlen ○ möglich / eigene Tests empfohlen							
G = glänzend, M = matt, S = strukturiert	= hohe Opazität	R = ablösbar	= Controltac	= Comply	= Siebdruck	S = PIJ Solvent	U = PIJ UV	L = PIJ Latex





























3M™ Scotchcal™ Transluzente Farbfolie Serie 3630

Gegossene PVC-Folie (50 µm), lösungsmittelbasierter Klebstoff (permanent). Funktionsdauer bis 10 Jahre. Nass applizierbar, tiefziehfähig. 57 matte Farben. Sonderfarben möglich (siehe Rubrik Sonderfarben). Besonders UV-stabile Sonderkonstruktion 3632 mit PVDF-Oberflächenbeschichtung möglich (erhöhte Funktionsdauer, reduzierte Schmutzanhaftung). Empfohlene Übertragungsklebehänder: SCPM-19 (große Formate), SCPS-100 (kleine Formate).

Artikel	Farbe	Eigenschaften				Abmessung	Bestellnummer
							
3630-20	Weiß	M	—	—	○	1,22 m x 50 m	36302050
3630-22	Schwarz	M	—	—	○	1,22 m x 50 m	36302250
3630-68	Altrosa	M	—	—	○	1,22 m x 25 m	363068K
3630-108	Erika	M	—	—	○	1,22 m x 25 m	3630108K
3630-78	Bonbonrot	M	—	—	○	1,22 m x 25 m	363078K
3630-118	Dunkelmagenta	M	—	—	○	1,22 m x 25 m	3630118K
3630-133	Violett	M	—	—	○	1,22 m x 25 m	3630133K
3630-128	Pflaume	M	—	—	○	1,22 m x 25 m	3630128K
3630-49	Weinrot	M	—	—	○	1,22 m x 25 m	363049K
3630-53	Tomatenrot	M	—	—	○	1,22 m x 50 m	36305350
3630-73	Dunkelrot	M	—	—	○	1,22 m x 50 m	36307350
3630-83	Himbeerrot	M	—	—	○	1,22 m x 25 m	363083K
3630-33	Rot	M	—	—	○	1,22 m x 50 m	36303350
3630-43	Hell-Tomatenrot	M	—	—	○	1,22 m x 50 m	36304350
3630-143	Feuerrot	M	—	—	○	1,22 m x 50 m	36301435
3630-44	Orange	M	—	—	○	1,22 m x 50 m	36304450
3630-84	Hellorange	M	—	—	○	1,22 m x 50 m	36308450
3630-74	Gelborange	M	—	—	○	1,22 m x 25 m	363074K
3630-25	Maisgelb	M	—	—	○	1,22 m x 50 m	36302550
3630-75	Goldgelb	M	—	—	○	1,22 m x 25 m	363075K
3630-125	Signalgelb	M	—	—	○	1,22 m x 50 m	36301255
3630-015	Gelb	M	—	—	○	1,22 m x 50 m	36300155
3630-115	Schwefelgelb	M	—	—	○	1,22 m x 25 m	3630115K
3630-106	Hellgrün	M	—	—	○	1,22 m x 25 m	3630106K
3630-136	Gelbgrün	M	—	—	○	1,22 m x 25 m	3630136K
3630-146	Grün	M	—	—	○	1,22 m x 25 m	3630146K
3630-156	Grasgrün	M	—	—	○	1,22 m x 50 m	36301565
3630-116	Jadegrün	M	—	—	○	1,22 m x 25 m	3630116K

3M™ Scotchcal™ Transluzente Farbfolie Serie 3630

Gegossene PVC-Folie (50 µm), lösungsmittelbasierter Klebstoff (permanent). Funktionsdauer bis 10 Jahre. Nass applizierbar, tiefziehfähig. 57 matte Farben. Sonderfarben möglich (siehe Rubrik Sonderfarben). Besonders UV-stabile Sonderkonstruktion 3632 mit PVDF-Oberflächenbeschichtung möglich (erhöhte Funktionsdauer, reduzierte Schmutzanhaftung). Empfohlene Übertragungsklebebänder: SCPM-19 (große Formate), SCPS-100 (kleine Formate).

Artikel	Farbe	Eigenschaften				Abmessung	Bestellnummer
							
 3630-26	Grün	M	—	—	○	1,22 m x 50 m	36302650
 3630-76	Palmengrün	M	—	—	○	1,22 m x 50 m	36307650
 3630-126	Tannengrün	M	—	—	○	1,22 m x 25 m	3630126K
 3630-246	Petrol	M	—	—	○	1,22 m x 25 m	3630246K
 3630-236	Türkis	M	—	—	○	1,22 m x 25 m	3630236K
 3630-87	Königsblau	M	—	—	○	1,22 m x 50 m	36308750
 3630-36	Dunkelblau	M	—	—	○	1,22 m x 50 m	36303650
 3630-137	Ford-Blau	M	—	—	○	1,22 m x 50 m	36301375
 3630-157	Sultan-blau	M	—	—	○	1,22 m x 50 m	36301575
 3630-97	Mittelblau	M	—	—	○	1,22 m x 50 m	36309750
 3630-167	Blau	M	—	—	○	1,22 m x 50 m	36301675
 3630-127	Leuchtendblau	M	—	—	○	1,22 m x 50 m	36301275
 3630-337	Karibikblau	M	—	—	○	1,22 m x 25 m	3630337K
 3630-147	Himmelblau	M	—	—	○	1,22 m x 25 m	3630147K
 3630-57	Olympiablau	M	—	—	○	1,22 m x 25 m	363057K
 3630-317	Taubenblau	M	—	—	○	1,22 m x 25 m	3630317K
 3630-51	Perlgrau	M	—	—	○	1,22 m x 50 m	36305150
 3630-71	Platingrau	M	—	—	○	1,22 m x 25 m	363071K
 3630-61	Schiefergrau	M	—	—	○	1,22 m x 25 m	363061K
 3630-69	Dunkelgrau	M	—	—	○	1,22 m x 25 m	363069K
 3630-59	Dunkelbraun	M	—	—	○	1,22 m x 25 m	363059K
 3630-63	Rostbraun	M	—	—	○	1,22 m x 25 m	363063K
 3630-109	Hell-rostbraun	M	—	—	○	1,22 m x 25 m	3630109K
 3630-129	Bronze	M	—	—	○	1,22 m x 25 m	3630129K
 3630-005	Elfenbein	M	—	—	○	1,22 m x 25 m	3630005K

Oberfläche	Eigenschaften		Druckverfahren					
	+ ja / empfohlen — nein / nicht empfohlen ○ möglich / eigene Tests empfohlen							
 G = glänzend, M = matt, S = strukturiert	 = hohe Opazität	 R = ablösbar	 = ControItac	 = Comply	 = Siebdruck	 S = PIJ Solvent	 U = PIJ UV	 L = PIJ Latex

3M™ Scotchcal™ Transluzente Farbfolie Serie 3630

Gegossene PVC-Folie (50 µm), lösungsmittelbasierter Klebstoff (permanent). Funktionsdauer bis 10 Jahre. Nass applizierbar, tiefziehfähig. 57 matte Farben. Sonderfarben möglich (siehe Rubrik Sonderfarben). Besonders UV-stabile Sonderkonstruktion 3632 mit PVDF-Oberflächenbeschichtung möglich (erhöhte Funktionsdauer, reduzierte Schmutzanhaftung). Empfohlene Übertragungsklebebänder: SCPM-19 (große Formate), SCPS-100 (kleine Formate).

Artikel	Farbe	Eigenschaften				Abmessung	Bestellnummer
3630-149	Hellbeige	M	—	—	○	1,22 m x 25 m	3630149K
3630-131	Gold	M	—	—	○	1,22 m x 25 m	3630131K
3630-141	Feingold	M	—	—	○	1,22 m x 25 m	3630141K
3630-121	Silber	M	—	—	○	1,22 m x 50 m	36301215

Spezialeffektfolien

3M™ Scotchcal™ Blockout-Folien 3635-20 und 3635-22

Lichtundurchlässige, mehrschichtig gegossene PVC-Folie (70 µm), lösungsmittelbasierter Klebstoff (permanent). Funktionsdauer 10 Jahre. Nass oder trocken applizierbar. 2 Varianten: weiß matt / Rückseite schwarz und schwarz matt / Rückseite weiß. Sonderfarben möglich (siehe Rubrik Sonderfarben). Empfohlene Übertragungsklebebänder: SCPM-19 (große Formate), SCPS-100 (kleine Formate).

Artikel	Farbe	Eigenschaften				Abmessung	Bestellnummer
3635-20	Weiß / Rückseite Schwarz	M	—	—	○	1,22 m x 45,7 m	363520B
3635-22	Schwarz / Rückseite Weiß	M	—	—	○	1,22 m x 45,7 m	363522B

3M™ Scotchcal™ Dual-Color-Folien Serie 3635-200

Hochpake, gelochte, mehrschichtig gegossene PVC-Folie (70 µm), lösungsmittelbasierter Klebstoff (permanent). Funktionsdauer 7 Jahre. Trocken applizierbar. 2 Varianten: weiß matt und schwarz matt, Rückseite jeweils weiß. Keine Sonderfarben. Empfohlenes Übertragungsklebeband: SCPM-19.

Artikel	Farbe	Eigenschaften				Besonderheiten	Abmessung	Bestellnummer
3635-210	Weiß	M	—	—	○	perforiert, ca. 15% Lochanteil	1,22 m x 45,7 m	3635210B
3635-222	Schwarz	M	—	—	○	perforiert, ca. 15% Lochanteil	1,22 m x 45,7 m	3635222B

3M™ Scotchcal™ Day&Night Folie 3635-91

Matte, im Auflicht graugrüne, bei Durchleuchtung farbneutral transluzente gegossene PVC-Folie (50 µm), lösungsmittelbasierter Klebstoff (permanent). Funktionsdauer 9 Jahre. Nass applizierbar. Oberfläche matt. Keine Sonderfarben. Empfohlene Übertragungsklebebänder: SCPM-19 (große Formate), SCPS-100 (kleine Formate).

Artikel	Farbe	Eigenschaften				Besonderheiten	Abmessung	Bestellnummer
3635-91	Graugrün	M	—	—	○	Neutral (weiß) bei Durchleuchtung	1,22 m x 45,7 m	363591B

3M™ Scotchcal™ Transluzente Hochglanzfolie 7755-520

Metallbedampfte, transluzente, gegossene PVC-Folie (55 µm), lösungsmittelbasierter Klebstoff (permanent). Funktionsdauer 5 Jahre. Nass applizierbar, tiefziehfähig (Datenblatt beachten!). Oberfläche glänzend. Keine Sonderkonstruktionen. Funktionsdauer bis 6 Jahre. Empfohlene Übertragungsklebebänder: SCPM-19 (große Formate), SCPS-100 (kleine Formate).

Artikel	Farbe	Eigenschaften				Abmessung	Bestellnummer
7755-520	Chrom	G	—	—	○	1,22 m x 50 m	77555205

Lichtmanagementfolien

3M™ Envision™ Diffuser-Folien 3735-50 und 3735-60

Lichtstreuende / -verteilende gegossene PVC-Folie (50 µm), lösungsmittelbasierter Klebstoff (permanent). Funktionsdauer bei Einsatz in geschlossenen Leuchtkästen 10 Jahre. Nass applizierbar, tiefziehfähig. 2 Varianten mit unterschiedlicher Transmission (Lichtdurchlässigkeit), matt. Keine Sonderfarben. Empfohlene Übertragungsklebebänder: SCPM-19, IAT. Optimiert für LED-Leuchtmittel, insbesondere nochmals verbesserte Lichtstreuung gegen Hotspots von punktförmigen LED-Lichtquellen auf Leuchtkastenrückwänden (im Vergleich zu 3635-30/-70).

Artikel	Farbe	Eigenschaften				Besonderheiten	Abmessung	Bestellnummer
3735-50	White	M	—	—	○	Transmission ca. 50%	1,22 m x 45,7 m	373550 NEU
3735-60	White	M	—	—	○	Transmission ca. 60%	1,22 m x 45,7 m	373560 NEU

3M™ Scotchcal™ Diffuser-Folien 3635-30 und 3635-70

Lichtstreuende / -verteilende gegossene PVC-Folie (50 µm), lösungsmittelbasierter Klebstoff (permanent). Funktionsdauer bei Einsatz in geschlossenen Leuchtkästen 10 Jahre. Nass applizierbar, tiefziehfähig. 2 Varianten mit unterschiedlicher Transmission (Lichtdurchlässigkeit), matt. Keine Sonderfarben. Empfohlene Übertragungsklebebänder: SCPM-19, IAT.

Artikel	Farbe	Eigenschaften				Besonderheiten	Abmessung	Bestellnummer
3635-30	Weiß	M	—	—	○	Transmission ca. 30%	1,22 m x 45,7 m	363530B
3635-70	Weiß	M	—	—	○	Transmission ca. 60%	1,22 m x 45,7 m	363570B

3M™ Scotchcal™ Lichtverstärkende Folie 3635-100 (LEF)






Lichtstreuende / -verteilende gegossene PVC-Folie (50 µm) zur Optimierung der Reflektion von Rück- und Seitenwänden in Lichtkästen. Lösungsmittelbasierter Klebstoff (permanent). Funktionsdauer bei Einsatz in geschlossenen Leuchtkästen 5 Jahre. Die blaue Oberflächenschutzfolie kann nach der Applikation und ggf. weiteren Installationen abgezogen werden. Keine Sonderkonstruktionen.

Artikel	Farbe	Eigenschaften				Besonderheiten	Abmessung	Bestellnummer
3635-100	Weiß	M	—	—	—	>94% Reflektion	1,22 m x 45,7 m	3635100B

Oberfläche	Eigenschaften				Druckverfahren			
	+ ja / empfohlen — nein / nicht empfohlen ○ möglich / eigene Tests empfohlen							
G = glänzend, M = matt, S = strukturiert	= hohe Opazität	R = ablösbar	= Controltac	= Comply	= Siebdruck	S = PIJ Solvent	U = PIJ UV	L = PIJ Latex

3M™ Daylighting Film DF2000MA

Nicht-metallisierter, hochgradig verspiegelter Multilayerfilm (65 µm), lösungsmittelbasierter Klebstoff (permanent). Lichtreflektion > 99% (400...1000 nm Wellenlänge). Zusätzlicher Polyesterfilm zum Schutz der Oberfläche während der Verarbeitung.

Artikel	Farbe	Eigenschaften					Abmessung	Bestellnummer
								
2000MA	Chrom / Spiegel	G	—	—	—	—	1,24 m x 45,7 m	DF2000MA

Spanntücher

Transluzente, gewebeverstärkte Spanntücher für Folienapplikation oder Direktdruck.

3M™ Panagraphics™ Transluzentes Spanntuch III

Transluzentes, gewebeverstärktes Spanntuch für Folienapplikation oder Digitaldruck (Lösungsmittel, UV). Funktionsdauer 8 Jahre.

Artikel	Farbe	Eigenschaften					Abmessung	Bestellnummer
								
PIII	Weiß	M	—	—	—	—	4,2 m x 50 m	PGR342



6 Effektfolien

Glasdekorfolien	Funktionsdauer	Seite
3M™ Scotchcal™ Glasdekorfolie Serie 7725-300	10 Jahre	61
3M™ Scotchcal™ Glasdekorfolie Serie 5525C-300		61
3M™ Scotchcal™ Glasdekorfolie Serie 5525-300	7 Jahre	61
3M™ FASARA™ Glas-Designfolien		62
Fluoreszierende Folien	Funktionsdauer	Seite
3M™ Scotchcal™ Fluoreszierende Folie Serie 3480, wiederentfernbar	3 Jahre	69
3M™ Scotchcal™ Fluoreszierende Folie Serie 7725-400, permanent	2 Jahre	69
Phosphoreszierende Folien	Funktionsdauer	Seite
3M™ Scotchcal™ Langnachleuchtende Folie Serie VP1587	10 Jahre	69
Spiegelfolien	Funktionsdauer	Seite
3M™ Scotchcal™ Hochglanzfolie Serie 7755-400	10 Jahre	69



Benötigen Sie Produkt- oder Verarbeitungsinformationen?

Besuchen Sie uns im Internet:

www.3M.de/architektur

www.scotchcal.de

Oder kontaktieren Sie unsere 3M Hotline „Außenwerbung“ unter
021 31 / 14-2090

Glasdekorfolien

3M™ Scotchcal™ Glasdekorfolie Serie 7725-300

Gegossene PVC-Folie (55 µm), lösungsmittelbasierter Klebstoff (permanent). Funktionsdauer: innen bis 15 Jahre, außen 4 Jahre. Nassapplikation empfohlen. Feinweiß und 5 grobe Farben mit Metallic-Effekt (inkl. Weiß), alle matt. Empfohlenes Übertragungslebeband: SCPS-55. Keine Sonderfarben.

Artikel	Farbe	Eigenschaften						Besonderheiten	Abmessung	Bestellnummer
7725-314	Weiß	M	-	-	○	○	○	fein	1,22 m x 45,7 m	7725314B
7725-314	Weiß	M	-	-	○	○	○	fein	1,52 m x 45,7 m	7725314X
7725-324	Weiß metallic	M	-	-	○	○	○	grob	1,22 m x 45,7 m	7725324B
7725-324	Weiß metallic	M	-	-	○	○	○	grob	1,52 m x 45,7 m	7725324X
7725-323	Rosa metallic	M	-	-	○	○	○	grob	1,22 m x 45,7 m	7725323B
7725-326	Mintgrün metallic	M	-	-	○	○	○	grob	1,22 m x 45,7 m	7725326B
7725-327	Himmelblau metallic	M	-	-	○	○	○	grob	1,22 m x 45,7 m	7725327B
7725-331	Gold metallic	M	-	-	○	○	○	grob	1,22 m x 45,7 m	7725331B

3M™ Scotchcal™ Glasdekorfolie Serie 5525C-300

Polymer kalandrierte PVC-Folie (75 µm), lösungsmittelbasierter Klebstoff (ablösbar), mit Comply™ Klebstofftechnologie zur einfachen, blasenfreien Verklebung. Funktionsdauer: innen bis 4 Jahre, außen 3 Jahre. Feinweiß und grobweiß mit Metallic-Effekt, beide matt. Empfohlenes Übertragungslebeband: IAT. Keine Sonderfarben.

Artikel	Farbe	Eigenschaften						Besonderheiten	Abmessung	Bestellnummer	
5525C-314	Weiß	M	-	+	+	○	○	○	fein	1,22 m x 50 m	5525314C
5525C-324	Weiß	M	-	+	+	○	○	○	grob	1,22 m x 50 m	5525324C

3M™ Scotchcal™ Glasdekorfolie Serie 5525-300

Polymer kalandrierte PVC-Folie (75 µm), lösungsmittelbasierter Klebstoff (ablösbar). Funktionsdauer: innen bis 4 Jahre, außen 3 Jahre. Nassapplikation empfohlen. Feinweiß und grobweiß mit Metallic-Effekt, beide matt. Empfohlenes Übertragungslebeband: IAT. Keine Sonderfarben.
















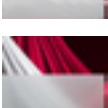

Artikel	Farbe	Eigenschaften						Besonderheiten	Abmessung	Bestellnummer
5525-314	Weiß	M	-	+	○	○	○	fein	1,22 m x 50 m	55253145
5525-314	Weiß	M	-	+	○	○	○	fein	1,52 m x 50 m	5525314X
5525-324	Weiß metallic	M	-	+	○	○	○	grob	1,22 m x 50 m	55253245
5525-324	Weiß metallic	M	-	+	○	○	○	grob	1,52 m x 50 m	55253241

Oberfläche	Eigenschaften						Druckverfahren			
	+ ja / empfohlen - nein / nicht empfohlen ○ möglich / eigene Tests empfohlen									
G = glänzend, M = matt, S = strukturiert										

Glasdekorfolien

3M™ FASARA™ Glas-Designfolien

Polyesterfolie (75 µm), lösungsmittelbasierter Klebstoff (ablösbar). Funktionsdauer bei Einsatz in Innenräumen bis 5 Jahre und im Außeneinsatz bis 3 Jahre (nur Mat Crystal2 und Milky Crystal). Nassapplikation empfohlen. Verschiedene Dekore mit unterschiedlicher Oberflächenstruktur. Auch bei großflächiger Applikation kein Übertragungsklebeband nötig. Keine Sonderkonstruktionen.

Artikel	Farbe	Eigenschaften						Abmessung	Bestellnummer
									
 Aerina		M	-	+	-	-	-	1,27 m x 30 m	SHFGARL
 Aerina		M	-	+	-	-	-	1,27 m x 9 m	SHFGARK
 Altair		S	-	+	-	-	-	1,27 m x 9 m	SHFGATK
 Arpa		G	-	+	-	-	-	1,27 m x 9 m	SHFGAPK
 Arpa Black		G	-	+	-	-	-	1,27 m x 9 m	SHBKAPK
 Astral Silver		G	-	+	-	-	-	1,27 m x 9 m	SHCSASK
 Aura 9		M	-	+	-	-	-	1,27 m x 9 m	SHPCA9K
 Chamonix		S	-	+	-	-	-	1,27 m x 9 m	SHEMCHK
 Cielo		M	-	+	-	-	-	1,27 m x 9 m	SHFGCEK
 Essen		S	-	+	-	-	-	1,27 m x 9 m	SHEMESK
 Fine		G	-	+	-	-	-	1,27 m x 9 m	SHFGFNK

Effektfolien

3M™ FASARA™ Glas-Designfolien

Polyesterfolie (75 µm), lösungsmittelbasierter Klebstoff (ablösbar). Funktionsdauer bei Einsatz in Innenräumen bis 5 Jahre und im Außeneinsatz bis 3 Jahre (nur Mat Crystal2 und Milky Crystal). Nassapplikation empfohlen. Verschiedene Dekore mit unterschiedlicher Oberflächenstruktur. Auch bei großflächiger Applikation kein Übertragungs-klebeband nötig. Keine Sonderkonstruktionen.















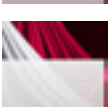



	Artikel	Farbe	Eigenschaften						Abmessung	Bestellnummer
	FineCrystal		S	+	-	-	-	1,27 m x 30 m	SHFNCRL	
	FineCrystal		S	+	-	-	-	1,27 m x 9 m	SHFNCRK	
	Glace		M	+	-	-	-	1,27 m x 9 m	SHMAGLK	
	Illumina		M	+	-	-	-	1,27 m x 30 m	SHFGIML	
	Gradation		M	+	-	-	-	1,27 m x 9 m	SHFGIMK	
	Illumina		M	+	-	-	-	1,27 m x 30 m	SHFGIMGL	
	Illumina grey		M	+	-	-	-	1,27 m x 9 m	SHFGIMGK	
	Kanon		S	+	-	-	-	1,27 m x 9 m	SHFGKN	
	Lattice		G	+	-	-	-	1,27 m x 30 m	SHFGLTL	
	Lattice		G	+	-	-	-	1,27 m x 9 m	SHFGLTK	
	Lattice grey		G	+	-	-	-	1,27 m x 9 m	SHFGLTGK	

Oberfläche	Eigenschaften						Druckverfahren					
	G = glänzend, M = matt, S = strukturiert	= hohe Opazität	R = ablösbar	= Controltac	= Comply	= Siebdruck	S = PIJ Solvent	U = PIJ UV	L = PIJ Latex	möglich / eigene Tests empfohlen		

Effektfolien

3M™ FASARA™ Glas-Designfolien

Polyesterfolie (75 µm), lösungsmittelbasierter Klebstoff (ablösbar). Funktionsdauer bei Einsatz in Innenräumen bis 5 Jahre und im Außeneinsatz bis 3 Jahre (nur Mat Crystal2 und Milky Crystal). Nassapplikation empfohlen. Verschiedene Dekore mit unterschiedlicher Oberflächenstruktur. Auch bei großflächiger Applikation kein Übertragungsklebeband nötig. Keine Sonderkonstruktionen.

Artikel	Farbe	Eigenschaften						Abmessung	Bestellnummer
									
 Lausanne		S	-	+	-	-	-	1,27 m x 9 m	SHEMLAK
 Lausanne		S	-	+	-	-	-	1,27 m x 30 m	SHEMLALL
 Leise		M	-	+	-	-	-	1,27 m x 9 m	SHFGLSK
 Linen		G	-	+	-	-	-	1,27 m x 9 m	SHFGLNK
 Lontano		G	-	+	-	-	-	1,27 m x 30 m	SHFGLOL
 Lontano		G	-	+	-	-	-	1,27 m x 9 m	SHFGLOK
 Luce		M	-	+	-	-	-	1,27 m x 9 m	SHFGLUK
 Luna 6		M	-	+	-	-	-	1,27 m x 9 m	SHPCL6K
 Luna 9		M	-	+	-	-	-	1,27 m x 9 m	SHPCL9K
 Mat Crystal		S	-	+	-	-	-	1,27 m x 9 m	SHMACRXK
 MatCrystal i		S	-	+	-	-	-	1,27 m x 9 m	SHMACRIK
 Milky Crystal		S	-	+	-	-	-	1,27 m x 9 m	SHMLCRX

Effektfolien

3M™ FASARA™ Glas-Designfolien



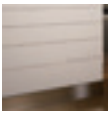









Polyesterfolie (75 µm), lösungsmittelbasierter Klebstoff (ablösbar). Funktionsdauer bei Einsatz in Innenräumen bis 5 Jahre und im Außeneinsatz bis 3 Jahre (nur Mat Crystal2 und Milky Crystal). Nassapplikation empfohlen. Verschiedene Dekore mit unterschiedlicher Oberflächenstruktur. Auch bei großflächiger Applikation kein Übertragungslebeband nötig. Keine Sonderkonstruktionen.

Artikel	Farbe	Eigenschaften						Abmessung	Bestellnummer
Mat Milky Milky		M	+	-	-	-	1,27 m x 30 m	SHMAMML	
Milky Milky		M	+	-	-	-	1,27 m x 9 m	SHMAMMK	
MilkyWhite		M	+	-	-	-	1,27 m x 9 m	SHMAMLK	
Nokto		G	+	-	-	-	1,27 m x 9 m	SHCSNKK	
Opaque White		G	+	-	-	-	1,25 m x 9 m	SHMAOWK	
Oslo		S	+	-	-	-	1,27 m x 30 m	OSLO12	
Oslo		S	+	-	-	-	1,27 m x 9 m	SHEMOSK	
Paracell		G	+	-	-	-	1,27 m x 9 m	SHFGPRK	
Pixela		G	+	-	-	-	1,27 m x 9 m	SHFGPXX	
Prism Noir		G	+	-	-	-	1,27 m x 9 m	SHCSPNK	
Prism Silver		G	+	-	-	-	1,27 m x 9 m	SHCSPSK	

Oberfläche	Eigenschaften						Druckverfahren					
	G = glänzend, M = matt, S = strukturiert	= hohe Opazität	R = ablösbar	= Controltac	= Comply	= Siebdruck	S = PIJ Solvent	U = PIJ UV	L = PIJ Latex	möglich / eigene Tests empfohlen		

3M™ FASARA™ Glas-Designfolien

Polyesterfolie (75 µm), lösungsmittelbasierter Klebstoff (ablösbar). Funktionsdauer bei Einsatz in Innenräumen bis 5 Jahre und im Außeneinsatz bis 3 Jahre (nur Mat Crystal2 und Milky Crystal). Nassapplikation empfohlen. Verschiedene Dekore mit unterschiedlicher Oberflächenstruktur. Auch bei großflächiger Applikation kein Übertragungsklebeband nötig. Keine Sonderkonstruktionen.

Artikel	Farbe	Eigenschaften						Abmessung	Bestellnummer
 Radius		G	-	+	-	-	-	1,27 m x 9 m	SHCSRDK
 Rikyu		S	-	+	-	-	-	1,27 m x 9 m	SHPTRKK
 Robe		S	-	+	-	-	-	1,27 m x 9 m	SHFGRBK
 Sagano		M	-	+	-	-	-	1,27 m x 30 m	SHPTSA2L
 Sagano		M	-	+	-	-	-	1,27 m x 9 m	SHPTSAK
 Seattle		S	-	+	-	-	-	1,27 m x 9 m	SHDGSTK
 Seattle Fine		S	-	+	-	-	-	1,27 m x 9 m	SHDGSTFK
 Shizuku		S	-	+	-	-	-	1,27 m x 9 m	SHFGSK
 Shutie		G	-	+	-	-	-	1,27 m x 9 m	SHFGSTK
 Shutie Black		G	-	+	-	-	-	1,27 m x 9 m	SHBKSTK
 Slat		G	-	+	-	-	-	1,27 m x 9 m	SHFGSLK
 Slat glace		G	-	+	-	-	-	1,27 m x 9 m	SHFGSLGK

Effektfolien

3M™ FASARA™ Glas-Designfolien

Polyesterfolie (75 µm), lösungsmittelbasierter Klebstoff (ablösbar). Funktionsdauer bei Einsatz in Innenräumen bis 5 Jahre und im Außeneinsatz bis 3 Jahre (nur Mat Crystal2 und Milky Crystal). Nassapplikation empfohlen. Verschiedene Dekore mit unterschiedlicher Oberflächenstruktur. Auch bei großflächiger Applikation kein Übertragungslebeband nötig. Keine Sonderkonstruktionen.

	Artikel	Farbe	Eigenschaften						Abmessung	Bestellnummer
	Tsurugi		M	+	-	-	-	1,27 m x 30 m	SHFGTGL	
	Tsurugi		M	+	-	-	-	1,27 m x 9 m	SHFGTGK	
	Vega		S	+	-	-	-	1,27 m x 9 m	SHFGVGK	
	Venetian		S	+	-	-	-	1,27 m x 9 m	SHFGVNK	
	Vista		G	+	-	-	-	1,27 m x 9 m	SHFGVIK	
	Yamato		M	+	-	-	-	1,27 m x 30 m	SHPTYAL	
	Yamato		M	+	-	-	-	1,27 m x 9 m	SHPTYAK	

Oberfläche	Eigenschaften						Druckverfahren				
	+ ja / empfohlen			- nein / nicht empfohlen			○ möglich / eigene Tests empfohlen				
G = glänzend, M = matt, S = strukturiert	= hohe Opazität	R = ablösbar	= Controltac	= Comply		S = PIJ Solvent	U = PIJ UV	L = PIJ Latex			

3M™ Dichroic Films

Multilayer-PET-Folien mit farbchangierender Oberfläche für die optische Nachstellung dichroitischen Glases zu einem Bruchteil dessen Preises. Das Material ist frei von Metallen und daher nicht-leitend und nicht-korrodierend. Zur Anwendung auf Glas in Innenräumen. Zwei unterschiedliche Typen sind verfügbar: Dichroic Chill changiert zwischen kalten Tönen wie blau/magenta/gelb und gold/blau. Dichroic Blaze changiert zwischen warmen Tönen wie cyan/blau/magenta und rot/gold.

	Artikel	Farbe	Eigenschaften					Abmessung	Bestellnummer	
	DF-Blaze	Cyan/Blau/Magenta bis Rot/Gold	G	—	—	—	—	0,71 m x 27,4 m	DFB07	NEU
	DF-Blaze	Cyan/Blau/Magenta bis Rot/Gold	G	—	—	—	—	1,42 m x 27,4 m	DFB14	NEU
	DF-Chill	Blau/Magenta/Gelb bis Gold/Blau	G	—	—	—	—	0,71 m x 27,4 m	DFC07	NEU
	DF-Chill	Blau/Magenta/Gelb bis Gold/Blau	G	—	—	—	—	1,42 m x 27,4 m	DFC14	NEU
	DF-PA Blaze	Cyan/Blau/Magenta bis Rot/Gold	G					1,22 m x 30 m	DFPAB	NEU
	DF-PA Chill	Blau/Magenta/Gelb bis Gold/Blau	G					1,22 m x 30 m	DIFPAC	NEU

Fluoreszierende Folien

3M™ Scotchcal™ Fluoreszierende Folie Serie 3480, wiederentfernbar

Mehrschichtig gegossene PVC-Folie (220 µm), lösungsmittelbasierter Klebstoff (ablösbar). Funktionsdauer bis 3 Jahre. Applikation auch konturfolgend in leichte Sicken. 3 Farben, glänzend. Empfohlene Übertragungsklebebänder: SCPS-100. Keine Sonderfarben.

Artikel	Farbe	Eigenschaften						Abmessung	Bestellnummer
3483	Gelborange	G	—	+	○	○	○	0,61 m x 45,7 m	3483610
3484	Rotorange	G	—	+	○	○	○	610 mm x 45,7 m	348461
3484	Rotorange	G	—	+	○	○	○	1220 mm x 45,7 m	3484B
3485	Saturngelb	G	—	+	○	○	○	610 mm x 45,7 m	348561

3M™ Scotchcal™ Fluoreszierende Folie Serie 7725-400, permanent

Gegossene PVC-Folie (60 µm), lösungsmittelbasierter Klebstoff (mit Wärme ablösbar). Funktionsdauer bis 2 Jahre. Applikation auch in leichte Sicken. 3 Farben, glänzend. Empfohlene Übertragungsklebebänder: SCPS-100. Keine Sonderfarben.

Artikel	Farbe	Eigenschaften						Abmessung	Bestellnummer
7725-404	Gelborange	G	—	—	○	○	○	1,22 m x 45,7 m	7725404B
7725-405	Saturngelb	G	—	—	○	○	○	1,22 m x 45,7 m	7725405B
7725-414	Rotorange	G	—	—	○	○	○	1,22 m x 45,7 m	7725414B

Phosphoreszierende Folien

3M™ Scotchcal™ Langnachleuchtende Folie Serie VP1587

Mehrschichtig gegossene PVC-Folie (180 µm), lösungsmittelbasierter Klebstoff (mit Wärme ablösbar). Funktionsdauer in geschlossenen Räumen 10 Jahre. Applikation auch konturfolgend in leichte Sicken. 2 Intensitäten, glänzend. Empfohlene Übertragungsklebebänder: SCPS-100. Keine Sonderfarben.

Artikel	Farbe	Eigenschaften						Besonderheiten	Abmessung	Bestellnummer
1587-30	Gelbgrün	G	—	—	+	○	○	ca. 30 mcd/m ² nach 10 min.	1,22 m x 25 m	1587-30
1587-50	Gelbgrün	G	—	—	+	○	○	ca. 50 mcd/m ² nach 10 min.	1,22 m x 25 m	1587-50

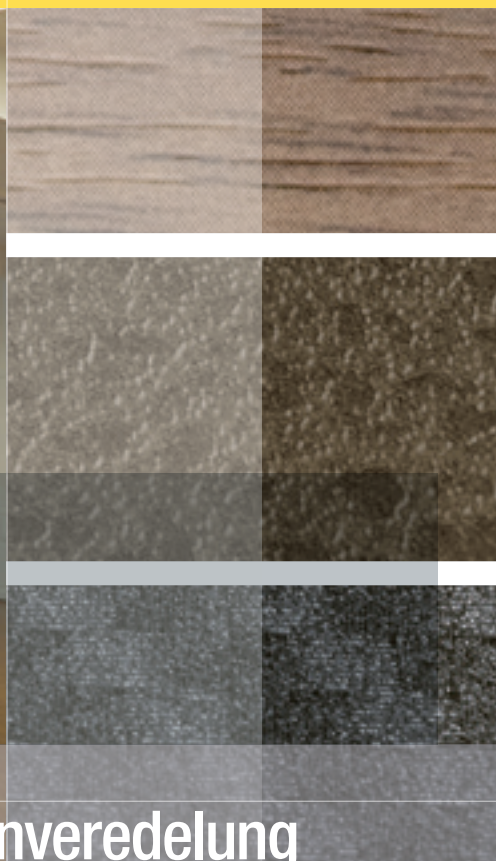
Spiegelfolien

3M™ Scotchcal™ Hochglanzfolie Serie 7755-400

Metallbedampfte, gegossene PVC-Folie (70 µm), lösungsmittelbasierter Klebstoff (permanent). Funktionsdauer bis 10 Jahre. Bei geeigneter Trocknung auch nass applizierbar, tiefziehfähig (Datenblatt beachten!). Oberfläche glänzend. Keine Sonderkonstruktionen. Empfohlene Übertragungsklebebänder: SCPM-19 (große Formate), SCPS-100 (kleine Formate).

Artikel	Farbe	Eigenschaften						Abmessung	Bestellnummer
7755-420	Chrom	G	—	—	○	○	1,22 m x 45,7 m	7755420B	
7755-431	Gold	G	—	—	○	○	1,22 m x 45,7 m	7755431B	

Oberfläche	Eigenschaften						Druckverfahren			
	+ ja / empfohlen — nein / nicht empfohlen ○ möglich / eigene Tests empfohlen									
G = glänzend, M = matt, S = strukturiert										



DI-NOC™ Oberflächenveredelung

Dekorfolien	Seite
Fine Wood	73
Wood Grain	74
Single Color	76
Metallic	78
Carbon	80
Sand	80
Leather	80
Rust	81
Zubehör	Seite
Haftvermittler (Primer)	82
Werkzeuge	82



3M™ DI-NOC™ Oberflächenveredelung

3M™ DI-NOC™ Oberflächenveredelung eignet sich ebenso für die Gestaltung neuer Räume wie für die Modernisierung und das Redesign vorhandener Elemente – ganz gleich, ob es um Wände, Decken oder Mobiliar geht.

So lassen sich große Flächen gestalten oder attraktive Akzente setzen. Unterschiedliche Untergründe können das gleiche Oberflächendesign erhalten, ohne dass dabei in die Substanz investiert werden muss.

Benötigen Sie Produkt- oder Verarbeitungsinformationen?

Besuchen Sie uns im Internet:

www.3M.de/architektur

Oder kontaktieren Sie unsere 3M Hotline „Außenwerbung“ unter
021 31 / 14-2090

Dekorfolien

Fine Wood










Eine Kombination einzigartiger Produktionsschritte sorgt in der Serie „Fine Wood“ für eine Oberflächenstruktur und Holzmaserung, die echtem Holz in nichts nachsteht. Erhältlich in verschiedenen Mustern von traditionellem Holz bis zu modernen architektonischen Designs. Neue Dekore mit horizontaler Maserung geben einen noch natürlicheren Look.

Artikel	Eigenschaften							Abmessung	Bestellnummer
FW-1021	M	-	-	+	○	○	○	1,22 m x 12 m	DFW1021K
FW-1113	M	-	-	+	○	○	○	1,22 m x 12 m	DFW1113K
FW-232	M	-	-	+	○	○	○	1,22 m x 12 m	DIFW232K
FW-233	M	-	-	+	○	○	○	1,22 m x 12 m	DIFW233K
FW-236	M	-	-	+	○	○	○	1,22 m x 12 m	DIFW236K
FW-337	M	-	-	+	○	○	○	1,22 m x 12 m	DIFW337K
FW-625	M	-	-	+	○	○	○	1,22 m x 12 m	DIFW625K
FW-650	M	-	-	+	○	○	○	1,22 m x 12 m	DIFW650K
FW-651	M	-	-	+	○	○	○	1,22 m x 12 m	DIFW651K
FW-656	M	-	-	+	○	○	○	1,22 m x 12 m	DIFW656K

Oberfläche	Eigenschaften				Druckverfahren			
	+ ja / empfohlen - nein / nicht empfohlen ○ möglich / eigene Tests empfohlen							
G = glänzend, M = matt, S = strukturiert	= hohe Opazität	R = ablösbar	= Controltac	= Comply	= Siebdruck	S = PIJ Solvent	U = PIJ UV	L = PIJ Latex

Fine Wood

Eine Kombination einzigartiger Produktionsschritte sorgt in der Serie „Fine Wood“ für eine Oberflächenstruktur und Holzmaserung, die echtem Holz in nichts nachsteht. Erhältlich in verschiedenen Mustern von traditionellem Holz bis zu modernen architektonischen Designs. Neue Dekore mit horizontaler Maserung geben einen noch natürlicheren Look.

	Artikel	Eigenschaften						Abmessung	Bestellnummer	
										
	FW-788	M	-	-	+	○	○	○	1,22 m x 12 m	DIFW788K
	FW-789	M	-	-	+	○	○	○	1,22 m x 12 m	DIFW789K
	FW-888	M	-	-	+	○	○	○	1,22 m x 12 m	DIFW888K

Wood Grain

	Artikel	Eigenschaften						Abmessung	Bestellnummer	
										
	WG-1046	S	-	-	+	○	○	○	1,22 m x 12 m	DWG1046K
	WG-1052	S	-	-	+	○	○	○	1,22 m x 12 m	DWG1052K
	WG-1064	S	-	-	+	○	○	○	1,22 m x 12 m	DWG1064K
	WG-156	S	-	-	+	○	○	○	1,22 m x 12 m	DIWG156K
	WG-159	S	-	-	+	○	○	○	1,22 m x 12 m	DIWG159K
	WG-166	S	-	-	+	○	○	○	1,22 m x 12 m	DIWG166K
	WG-246	S	-	-	+	○	○	○	1,22 m x 12 m	DIWG246K
	WG-250	S	-	-	+	○	○	○	1,22 m x 12 m	DIWG250K

DI-NOC™ Oberflächenveredelung

Wood Grain

Artikel	Eigenschaften							Abmessung	Bestellnummer
WG-254	S	-	-	+	○	○	○	1,22 m x 12 m	DIWG254K
WG-304	S	-	-	+	○	○	○	1,22 m x 12 m	DIWG304K
WG-430	S	-	-	+	○	○	○	1,22 m x 12 m	DIWG430K
WG-467	S	-	-	+	○	○	○	1,22 m x 12 m	DIWG467K
WG-478	S	-	-	+	○	○	○	1,22 m x 12 m	DIWG478K
WG-662	S	-	-	+	○	○	○	1,22 m x 12 m	DIWG662K
WG-664	S	-	-	+	○	○	○	1,22 m x 12 m	DIWG664K
WG-693	S	-	-	+	○	○	○	1,22 m x 12 m	DIWG693K
WG-694	S	-	-	+	○	○	○	1,22 m x 12 m	DIWG694K
WG-695	S	-	-	+	○	○	○	1,22 m x 12 m	DIWG695K
WG-696	S	-	-	+	○	○	○	1,22 m x 12 m	DIWG696K
WG-698	S	-	-	+	○	○	○	1,22 m x 12 m	DIWG698K

Oberfläche	Eigenschaften					Druckverfahren			
	+ ja / empfohlen - nein / nicht empfohlen ○ möglich / eigene Tests empfohlen								
G = glänzend, M = matt, S = strukturiert	= hohe Opazität	R = ablösbar	= Controltac	= Comply	= Siebdruck	S = PIJ Solvent	U = PIJ UV	L = PIJ Latex	

Wood Grain

	Artikel	Eigenschaften						Abmessung	Bestellnummer	
	WG-707	S	-	-	+	○	○	○	1,22 m x 12 m	DIWG707K
	WG-767	S	-	-	+	○	○	○	1,22 m x 12 m	DIWG767K
	WG-832	S	-	-	+	○	○	○	1,22 m x 12 m	DIWG832K
	WG-833	S	-	-	+	○	○	○	1,22 m x 12 m	DIWG833K
	WG-836	S	-	-	+	○	○	○	1,22 m x 12 m	DIWG836K
	WG-943	S	-	-	+	○	○	○	1,22 m x 12 m	DIWG943K
	WG-944	S	-	-	+	○	○	○	1,22 m x 12 m	DIWG944K
	WG-947	S	-	-	+	○	○	○	1,22 m x 12 m	DIWG947K

Single Color

	Artikel	Eigenschaften						Abmessung	Bestellnummer	
	PS-022	S	-	-	+	○	○	○	1,22 m x 12 m	DIPS022K
	PS-034	S	-	-	+	○	○	○	1,22 m x 12 m	DIPS034K
	PS-075	S	-	-	+	○	○	○	1,22 m x 12 m	DIPS075K
	PS-091	S	-	-	+	○	○	○	1,22 m x 12 m	DIPS091K

DI-NOC™ Oberflächenveredelung

Single Color

Artikel	Eigenschaften						Abmessung	Bestellnummer
PS-1008	S	-	-	+	○	○	1,22 m x 12 m	DPS1008K
PS-1009	S	-	-	+	○	○	1,22 m x 12 m	DPS1009K
PS-134	S	-	-	+	○	○	1,22 m x 12 m	DIPS134K
PS-140	S	-	-	+	○	○	1,22 m x 12 m	DIPS140K
PS-151	S	-	-	+	○	○	1,22 m x 12 m	DIPS151K
PS-503	M	-	-	+	○	○	1,22 m x 12 m	DIPS503K
PS-504	S	-	-	+	○	○	1,22 m x 12 m	DIPS504K
PS-665	S	-	-	+	○	○	1,22 m x 12 m	DIPS665K
PS-900	S	-	-	+	○	○	1,22 m x 12 m	DIPS900K
PS-910	S	-	-	+	○	○	1,22 m x 12 m	DIPS910K
PS-949	S	-	-	+	○	○	1,22 m x 12 m	DIPS949K
PS-950	S	-	-	+	○	○	1,22 m x 12 m	DIPS950K

Oberfläche	Eigenschaften				Druckverfahren			
	G = glänzend, M = matt, S = strukturiert	= hohe Opazität	R = ablösbar	= ControItac	= Comply	= Siebdruck	S = PIJ Solvent	U = PIJ UV

DI-NOC™ Oberflächenveredelung

Single Color

	Artikel	Eigenschaften						Abmessung	Bestellnummer	
	PS-952	S	-	-	+	○	○	○	1,22 m x 12 m	DIPS952K
	PS-954	S	-	-	+	○	○	○	1,22 m x 12 m	DIPS954K
	PS-955	S	-	-	+	○	○	○	1,22 m x 12 m	DIPS955K
	PS-959	S	-	-	+	○	○	○	1,22 m x 12 m	DIPS959K
	PS-992	S	-	-	+	○	○	○	1,22 m x 12 m	DIPS992K

Metallic

	Artikel	Farbe	Eigenschaften						Abmessung	Bestellnummer	
	VM-305	metallic	S	-	-	+	○	○	○	1,22 m x 12 m	DIVM305K
	VM-306	metallic	S	-	-	+	○	○	○	1,22 m x 12 m	DIVM306K
	ME-1434		S	-	-	+	○	○	○	1,22 m x 12 m	DME1434K
	ME-1435		S	-	-	+	○	○	○	1,22 m x 12 m	DME1435K
	ME-377	metallic	S	-	-	+	○	○	○	1,22 m x 12 m	DIME377K
	ME-379	metallic	S	-	-	+	○	○	○	1,22 m x 12 m	DIME379K
	ME-380	metallic	S	-	-	+	○	○	○	1,22 m x 12 m	DIME380K

Metallic

	Artikel	Farbe	Eigenschaften							Abmessung	Bestellnummer
	ME-486	metallic	S	-	-	+	○	○	○	1,22 m x 12 m	DIME486K
	ME-904	metallic	S	-	-	+	○	○	○	1,22 m x 12 m	DIME904K
	PA-039	metallic	M	-	-	+	○	○	○	1,22 m x 12 m	DIPA039K
	PA-045	metallic	M	-	-	+	○	○	○	1,22 m x 12 m	DIPA045K
	PA-178	metallic	M	-	-	+	○	○	○	1,22 m x 12 m	DIPA178K
	PA-183	metallic	M	-	-	+	○	○	○	1,22 m x 12 m	DIPA183K
	PA-184	metallic	M	-	-	+	○	○	○	1,22 m x 12 m	DIPA184K
	PA-185	metallic	M	-	-	+	○	○	○	1,22 m x 12 m	DIPA185K
	PA-187	metallic	M	-	-	+	○	○	○	1,22 m x 12 m	DIPA187K
	PA-389	metallic	M	-	-	+	○	○	○	1,22 m x 12 m	DIPA389K
	PA-390	metallic	M	-	-	+	○	○	○	1,22 m x 12 m	DIPA390K
	PA-683	metallic	M	-	-	+	○	○	○	1,22 m x 12 m	DIPA683K

Oberfläche	Eigenschaften	Druckverfahren
G = glänzend, M = matt, S = strukturiert	+ ja / empfohlen - nein / nicht empfohlen ○ möglich / eigene Tests empfohlen = hohe Opazität R = ablösbar = ControItac = Comply	= Siebdruck S = PIJ Solvent U = PIJ UV L = PIJ Latex

DI-NOC™ Oberflächenveredelung

Carbon

	Artikel	Farbe	Eigenschaften						Abmessung	Bestellnummer	
	VM-425	metallic	S	-	-	+	○	○	○	1,22 m x 12 m	DIVM425K
	CA-418		S	-	-	+	○	○	○	1,22 m x 12 m	DICA418K
	CA-419		S	-	-	+	○	○	○	1,22 m x 12 m	DICA419K
	CA-420		S	-	-	+	○	○	○	1,22 m x 12 m	DICA420K
	CA-421		S	-	-	+	○	○	○	1,22 m x 12 m	DICA421K
	CA-422		S	-	-	+	○	○	○	1,22 m x 12 m	DICA422K

Sand

	Artikel	Eigenschaften						Abmessung	Bestellnummer	
	PC-758	S	-	-	+	○	○	○	1,22 m x 12 m	DIPC758K

Leather

	Artikel	Eigenschaften						Abmessung	Bestellnummer	
	LE-1106	S	-	-	+	○	○	○	1,22 m x 12 m	DLE1106K
	LE-1108	S	-	-	+	○	○	○	1,22 m x 12 m	DLE1108K
	LE-1109	S	-	-	+	○	○	○	1,22 m x 12 m	DLE1109K

DI-NOC™ Oberflächenveredelung

Leather

	Artikel	Eigenschaften						Abmessung	Bestellnummer	
	LE-517	S	-	-	+	○	○	○	1,22 m x 12 m	DILE517K
	LE-703	S	-	-	+	○	○	○	1,22 m x 12 m	DILE703K
	LE-783	S	-	-	+	○	○	○	1,22 m x 12 m	DILE783K

Rust

	Artikel	Eigenschaften						Abmessung	Bestellnummer	
	RT-1112	M	-	-	+	○	○	○	1,22 m x 12 m	DRT1112K

Oberfläche	Eigenschaften	Druckverfahren
G = glänzend, M = matt, S = strukturiert	+ ja / empfohlen - nein / nicht empfohlen ○ möglich / eigene Tests empfohlen = hohe Opazität = ablösbar = Controltac = Comply	= Siebdruck = PIJ Solvent = PIJ UV = PIJ Latex




Zubehör

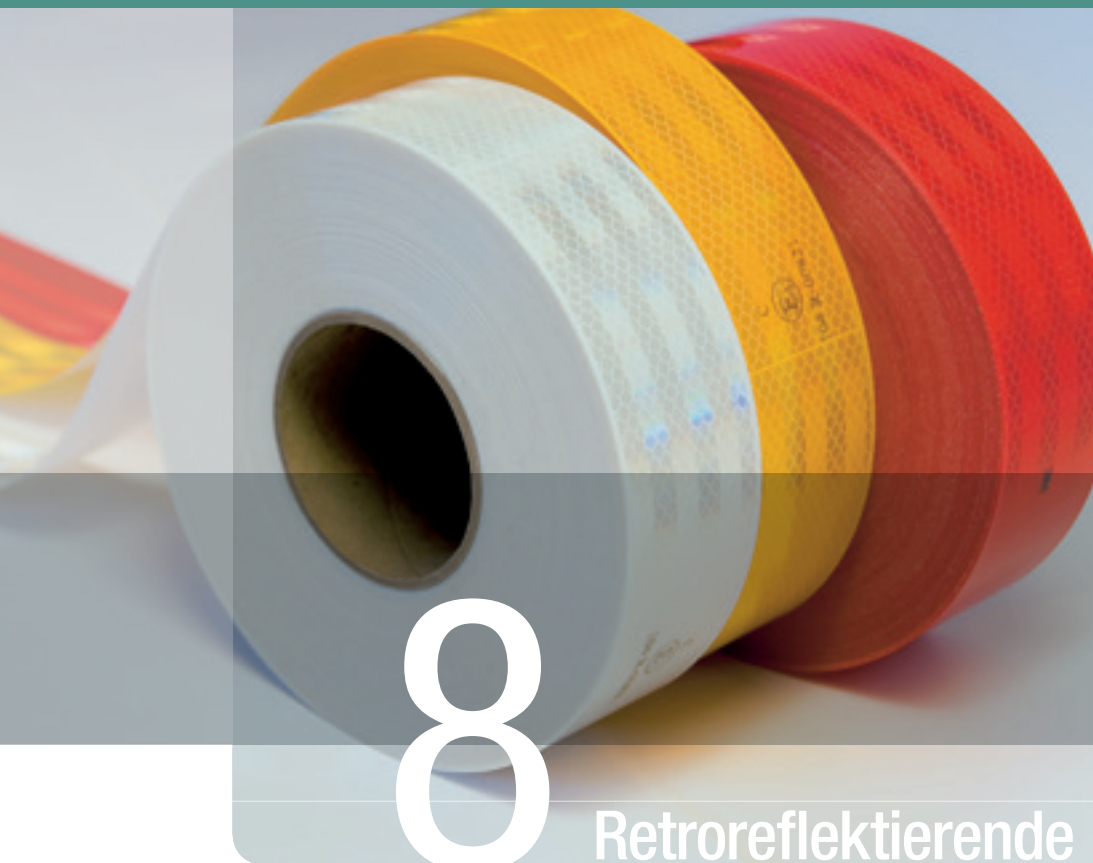
Professionelle Folien benötigen eine professionelle Verarbeitung. Die dazu benötigten Werkzeuge und Hilfsmittel finden Sie hier.

Haftvermittler (Primer)

	Artikel	Besonderheiten	Inhalt	Bestellnummer
	Haftvermittler 4297	Lösungsmittelbasiert	1 l	E4297
	Primer 94	Lösungsmittelbasiert	237 ml	94.1/2PT

Werkzeuge

	Artikel	Besonderheiten	Inhalt	Bestellnummer
	Plastikrakel weiß	Besonders hart		RAK-WEIS
	Haftvermittler WP-3000	Wasserbasiert	120 ml	DIWP3000
	WP-2000	Wasserbasiert	4 l	DIWP2000



8

Retroreflektierende Folien

Druck- und Plotterfolien	Funktionsdauer	Seite
3M™ Scotchlite™ Retroreflektierende Folie Serie 680R E und 680CR E	8 Jahre	85
3M™ Scotchlite™ Retroreflektierende Folie Serie 580E	8 Jahre	85
Konturmarkierung	Funktionsdauer	Seite
3M™ Diamond Grade™ 983 Konturmarkierung (für Festaufbauten)		86
3M™ Diamond Grade™ 983 Konturmarkierung (fluoreszierend, für Festaufbauten)		86
3M™ Diamond Grade™ 983 Konturmarkierung (Tankersticker)		86
3M™ Diamond Grade™ 997 Konturmarkierung (für Planenaufbauten)		86
Kfz-Warnmarkierungen	Funktionsdauer	Seite
3M™ Kfz-Warnmarkierung High Intensity Grade 3410		87
3M™ Diamond Grade™ Warnmarkierung für Einsatzfahrzeuge Serie 4083-33		87



Benötigen Sie Produkt- oder Verarbeitungsinformationen?

Besuchen Sie uns im Internet:
www.scotchcal.de

Oder kontaktieren Sie unsere 3M Hotline „Außenwerbung“ unter
021 31 / 14-2090

Retroreflektierende Folien

Druck- und Plotterfolien

3M™ Scotchlite™ Retroreflektierende Folie Serie 680R E und 680CR E

Mehrschichtig gegossene PVC-Folie (150 µm), lösungsmittelbasierter Klebstoff (ablösbar) mit Controltac™ und Comply™ Klebstofftechnologie (nicht 680R E). Funktionsdauer bis 8 Jahre. Applikation auf flache Untergründe. 9 Farben, Schwarz und Weiß. Sonderfarben möglich. Empfohlenes Schutzlaminat: 8518. Zugelassen nach UN ECE Regelung 104 (Klasse E). Keine Nassapplikation (wg. Comply).

Artikel	Farbe	Eigenschaften							Abmessung	Bestellnummer	
680R-10E	Weiß	G	-	+			+	+	+	1,22 m x 45,7 m	68010EB
680CR-10E	Weiß	G	-	+	+	+	+	+	+	1,22 m x 45,7 m	68010ECB
680CR-14E	Orange	G	-	+	+	+	+	○	○	1,22 m x 22,8 m	68014E22
680CR-71E	Gelb	G	-	+	+	+	+	○	○	1,22 m x 22,8 m	68071E22
680CR-72E	Rot	G	-	+	+	+	+	○	○	1,22 m x 22,8 m	68072E22
680CR-75E	Blau	G	-	+	+	+	+	○	○	1,22 m x 22,8 m	68075E22
680CR-76E	Hellblau	G	-	+	+	+	+	○	○	1,22 m x 22,8 m	68076E22
680CR-77E	Grün	G	-	+	+	+	+	○	○	1,22 m x 22,8 m	68077E22
680CR-81E	Zitronengelb	G	-	+	+	+	+	○	○	1,22 m x 22,8 m	68081E22
680CR-82E	Rubinrot	G	-	+	+	+	+	○	○	1,22 m x 22,8 m	68082E22
680CR-85E	Schwarz	G	-	+	+	+	+	○	○	1,22 m x 22,8 m	68085E22

3M™ Scotchlite™ Retroreflektierende Folie Serie 580E

Mehrschichtig gegossene PVC-Folie (150 µm), lösungsmittelbasierter Klebstoff (permanent). Funktionsdauer bis 8 Jahre. Applikation konturfolgend auch in leichte Sicken und über Nieten. 9 Farben, Schwarz und Weiß. Keine Sonderfarben. Empfohlenes Schutzlaminat: 8518. Zugelassen nach UN ECE Regelung 104 (Klasse E). Keine Nassapplikation.

Artikel	Farbe	Eigenschaften					Abmessung	Bestellnummer	
580-10E	Weiß	G	-	-	+	+	+	1,22 m x 45,7 m	58010EB
580-14E	Orange	G	-	-	+	○	○	1,22 m x 22,8 m	58014E22
580-64E	Gold	G	-	-	+	○	○	1,22 m x 22,8 m	58064E22
580-71E	Gelb	G	-	-	+	○	○	1,22 m x 22,8 m	58071E22
580-72E	Rot	G	-	-	+	○	○	1,22 m x 22,8 m	58072E22
580-75E	Blau	G	-	-	+	○	○	1,22 m x 22,8 m	58075E22
580-76E	Hellblau	G	-	-	+	○	○	1,22 m x 22,8 m	58076E22
580-77E	Grün	G	-	-	+	○	○	1,22 m x 22,8 m	58077E22
580-81E	Zitronengelb	G	-	-	+	○	○	1,22 m x 22,8 m	58081E22
580-82E	Rubinrot	G	-	-	+	○	○	1,22 m x 22,8 m	58082E22
580-85E	Schwarz	G	-	-	+	○	○	1,22 m x 22,8 m	58085E22




Oberfläche	Eigenschaften					Druckverfahren				
	+ ja / empfohlen - nein / nicht empfohlen ○ möglich / eigene Tests empfohlen									
G = glänzend, M = matt, S = strukturiert	= hohe Opazität	R = ablösbar	= Controltac	= Comply	= Siebdruck	S = PIJ Solvent	U = PIJ UV	L = PIJ Latex		

Retroreflektierende Folien

Konturmarkierung




3M™ Diamond Grade™ 983 Konturmarkierung (für Festaufbauten)

Retroreflektierende Markierung für Nutzfahrzeuge nach UN ECE R 104, selbstklebend und kantenversiegelt, zur eindeutigen Kenntlichmachung der Konturen von Fahrzeugen mit Festaufbauten.

Artikel	Farbe	Eigenschaften			Besonderheiten	Abmessung	Bestellnummer
							
983-10	Weiß retroreflektierend	G	—	—	mit ECE-104-Zulassung	55 mm x 50 m	9831055
983-71	Gelb	G	—	—	mit ECE-104-Zulassung	55 mm x 50 m	9837155
983-72	Rot	G	—	—	mit ECE-104-Zulassung	55 mm x 50 m	9837255
983-21	Brillant Gelb	G	—	—	mit ECE-104-Zulassung	55 mm x 45,7 m	9832155




3M™ Diamond Grade™ 983 Konturmarkierung (fluoreszierend, für Festaufbauten)

Retroreflektierende Markierung für Einsatz-/Sonderfahrzeuge (entspricht NICHT UN ECE R 104), selbstklebend und kantenversiegelt, zur eindeutigen Kenntlichmachung der Konturen von Fahrzeugen mit Festaufbauten.

Artikel	Farbe	Eigenschaften			Besonderheiten	Abmessung	Bestellnummer
							
983-23	Selektiv Gelb	G	—	—	für Feuerwehr/Rettungsdienst / keine ECE-Zulassung	55 mm x 45,7 m	98323ES




3M™ Diamond Grade™ 983 Konturmarkierung (Tankersticker)

Retroreflektierende Markierungssegmente für Nutzfahrzeuge nach UN ECE R 104, selbstklebend und kantenversiegelt, zur eindeutigen Kenntlichmachung von gerundeten Konturen auf z.B. Tank- und Silofahrzeugen.

Artikel	Farbe	Eigenschaften			Besonderheiten	Abmessung	Bestellnummer
							
983-10 S	Weiß	G	—	—	mit ECE-104-Zulassung	50 mm x 50 m	98310S
983-71 S	Gelb	G	—	—	mit ECE-104-Zulassung	50 mm x 50 m	98371S
983-72 S	Rot	G	—	—	mit ECE-104-Zulassung	50 mm x 50 m	98372S

3M™ Diamond Grade™ 997 Konturmarkierung (für Planenaufbauten)

Retroreflektierende Markierung für Nutzfahrzeuge nach UN ECE R 104, selbstklebend und kantenversiegelt, zur eindeutigen Kenntlichmachung der Konturen von Fahrzeugen mit Planenaufbauten.

Artikel	Farbe	Eigenschaften			Besonderheiten	Abmessung	Bestellnummer
							
997-10 S	Weiß	G	—	—	mit ECE-104-Zulassung	51 mm x 50 m	99710S
997-71 S	Gelb	G	—	—	mit ECE-104-Zulassung	51 mm x 50 m	99771S
997-72 S	Rot	G	—	—	mit ECE-104-Zulassung	51 mm x 50 m	99772S

Retroreflektierende Folien

Kfz-Warnmarkierungen

3M™ Kfz-Warnmarkierung High Intensity Grade 3410

Kfz-Warnmarkierung nach DIN 30710 mit vorderseitiger Kennzeichnung „DIN 30710/3M flexibel + entfernbar“ für Fahrzeuge mit Sonderrechten nach § 35(6) StVO, z.B. Winterdienstfahrzeuge. Weiß-Rot bedruckte flexible Reflexfolie RA2, C, nach DIN 67520 und DIN 6171, Teil 1; Ausführung gemäß DIN 30710, Ausgabe März 1990 (VwV zur StVO).

Artikel	Farbe	Eigenschaften			Besonderheiten	Abmessung	Bestellnummer
WM 3410 Anwendungspaket (AP)	Weiß-Rot	G	—	—	je 1 Rolle rechts- und linksweisend	141 mm x 9 m	3410AP14
WM 3410 Anwendungspaket (AP)	Weiß-Rot	G	—	—	je 1 Rolle rechts- und linksweisend	282 mm x 9 m	3410AP28
WM 3410 Linksweisend	Weiß-Rot	G	—	—		282 mm x 45,7 m	3410L282
WM 3410 Linksweisend	Weiß-Rot	G	—	—		141 mm x 45,7 m	3410L141
WM 3410 Rechtsweisend	Weiß-Rot	G	—	—		282 mm x 45,7 m	3410R282
WM 3410 Rechtsweisend	Weiß-Rot	G	—	—		141 mm x 45,7 m	3410R141
Kantenschutz 100-114	Transparent	G	—	—		25 mm x 45,7 m	100114K

3M™ Diamond Grade™ Warnmarkierung für Einsatzfahrzeuge Serie 4083-33

Mikroprismatische Reflexfolie mit roter und fluoreszierender gelber Streifenmarkierung in 100 mm Breite, im 45° Winkel schräg nach außen/unten rechts- oder linksweisend verlaufend, reflektierend und fluoreszierend, gekennzeichnet mit französischer Prüfnummer nach NIT 273:2006 „TPESC B 07192 3M“, nicht für die Verklebung auf dreidimensionale Oberflächen geeignet.

Artikel	Farbe	Abmessung	Bestellnummer
4083 links- und rechtsweisend	Selektiv Gelb/Rot	1220 mm x 45,7 m	40833312
4083 Anwendungspaket	Selektiv Gelb/Rot	140 mm x 45,7 m	4083AP14
4083 Linksweisend	Selektiv Gelb/Rot	914 mm x 45,7 m	4083L914
4083 Rechtsweisend	Selektiv Gelb/Rot	914 mm x 45,7 m	4083R914

Oberfläche	Eigenschaften				Druckverfahren			
	+ ja / empfohlen		— nein / nicht empfohlen		○ möglich / eigene Tests empfohlen			
G = glänzend, M = matt, S = strukturiert		R = ablösbar				S = PIJ Solvent	U = PIJ UV	L = PIJ Latex



9

Automotive Schutzfolien

Sonnenschutzfolien	Seite
3M™ Automotive Sonnenschutzfilm FX-HP	91
3M™ Automotive Sonnenschutzfilm FX-ST	91
3M™ Automotive Sonnenschutzfilm CS	91
3M™ Crystalline Automotive Window Film	91
Sonnen- und Splitterschutzfolien	Seite
3M™ Scotchshield™ Automotive Security Film	92
3M™ Steinschlag-Schutzfilm PU 8591, glänzend	92
3M™ Steinschlag-Schutzfilm PU 8592, halbgläzend	92
3M™ Venture Shield Lackschutzfolie	92
3M™ Scotchgard™ Lackschutzfilm SGH6 / SGH12	93
Blackout Folien	Seite
3M™ High Performance Blackout Filme	93



Benötigen Sie Produkt- oder Verarbeitungsinformationen?

Besuchen Sie uns im Internet:


www.scotchcal.de

Oder kontaktieren Sie unsere 3M Hotline „Außenwerbung“ unter
021 31 / 14-2090


Sonnenschutzfolien

Hauchdünne Folie mit nahezu transparenter Optik. Schädliche UV-Strahlen werden absorbiert und unangenehme Sonnenblendung wird durch die geringe Reflektion vermieden. Da keine Metallanteile enthalten sind, ist eine uneingeschränkte Nutzung von Mobiltelefonen und GPS-Geräten sichergestellt.

3M™ Automotive Sonnenschutzfilm FX-HP


Artikel	Eigenschaften	Abmessung	Bestellnummer
			
FX-HP 5	G	508 mm x 30,5 m	FXHP55
FX-HP 5	G	914 mm x 30,5 m	FXHP5913
FX-HP 20	G	508 mm x 30,5 m	FXHP205
FX-HP 20	G	914 mm x 30,5 m	FXHP209
FX-HP 35	G	914 mm x 30,5 m	FXHP359

3M™ Automotive Sonnenschutzfilm FX-ST

Artikel	Eigenschaften	Abmessung	Bestellnummer
			
FX-ST 5	G	508 mm x 30,5 m	FXST550
FX-ST 5	G	1524 mm x 30,5 m	FXST515
FX-ST 20	G	1524 mm x 30,5 m	FXST2015
FX-ST 35	G	1524 mm x 30,5 m	FXST3515

3M™ Automotive Sonnenschutzfilm CS

Sonnenschutzfilm mit innovativer Colour Stable Technologie. Metallfrei, nicht reflektierend. Hinweis: Die effektive Nutzlänge beträgt jeweils ca. 29 m (Grundlage der Preiskalkulation).

Artikel	Eigenschaften	Abmessung	Bestellnummer
			
CS 5	G	508 mm x 30,5 m	CSMA508
CS 5	G	1016 mm x 30,5 m	CSMA5101
CS 20	G	508 mm x 30,5 m	CSMA2050
CS 20	G	1016 mm x 30,5 m	CSMA2010
CS 35	G	508 mm x 30,5 m	CSMA3550
CS 35	G	1016 mm x 30,5 m	CSMA3510

3M™ Crystalline Automotive Window Film

Artikel	Abmessung	Bestellnummer
Crystalline 70	914 mm x 30,5 m	CR70914

Oberfläche	Eigenschaften		Druckverfahren					
	+ ja / empfohlen — nein / nicht empfohlen ○ möglich / eigene Tests empfohlen							
 G = glänzend, M = matt, S = strukturiert	 = hohe Opazität	 R = ablösbar	 = Controltac	 = Comply	 = Siebdruck	 S = PIJ Solvent	 U = PIJ UV	 L = PIJ Latex

Sonnen- und Splitterschutzfolien

3M™ Scotchshield™ Automotive Security Film


3M™ Scotchshield™ Automotive Security Film schützt Personen und das Interieur durch Abweisung der Sonnenwärme, erhöht die Privatsphäre und hält zerborstenes Glas zusammen. Für Autofahrer, die sich vor Blitzdiebstählen schützen möchten, liefert die 3M™ Scotchshield™ Automotive Security Folie einen zusätzlichen Schutz für das Fahrzeug.

Artikel	Farbe	Abmessung	Bestellnummer	
SAS 5	Getönt	1520 mm x 30,5 m	SAS5	NEU
SAS 20	Getönt	1520 mm x 30,5 m	SAS20	NEU
SAS 35	Getönt	1520 mm x 30,5 m	SAS35	NEU
SAS 50	Getönt	1520 mm x 30,5 m	SAS50	NEU
SAS Clear	Transparent	1520 mm x 30,5 m	SASCL	NEU

Lackschutzfolien

3M™ Steinschlag-Schutzfilm PU 8591, glänzend

PU-Folie (350 µm, unlackiert), lösungsmittelbasierter Klebstoff. Maximaler Schutz für den Lack vor Steinschlag und Kratzern. Für Anwendungen auf gebogenen Untergründen geeignet.

Artikel	Farbe	Eigenschaften	Besonderheiten	Abmessung	Bestellnummer
					
8591	Transparent	G	PU, 350 µm	120 mm x 33 m	8591120
8591	Transparent	G	PU, 350 µm	0,61 m x 33 m	8591610
8591	Transparent	G	PU, 350 µm	1,22 m x 16,5 m	85911220


3M™ Steinschlag-Schutzfilm PU 8592, halbgänzend

PU-Folie (200 µm, unlackiert), lösungsmittelbasierter Klebstoff. Starker Schutz für den Lack vor Steinschlag und Kratzern. Für Anwendungen auf gebogenen Untergründen geeignet.

Artikel	Farbe	Eigenschaften	Besonderheiten	Abmessung	Bestellnummer
					
8592	Transparent	G	PU, 200 µm	0,61 m x 33 m	85926103

3M™ Venture Shield Lackschutzfolie

Speziell entwickelte thermoplastische Polyurethan-Folie (210 µm) Acrylatklebstoff mit sehr hoher Klebkraft, speziell für Autolackoberflächen entwickelt. Charakteristische Merkmale dieser Folie sind ihre hohe Transparenz und der hohe Glanz, der durch ihre spezielle Oberfläche erzielt wird. Auch Bereiche des Fahrzeuges mit komplexer Geometrie können aufgrund der sehr hohen Verformbarkeit sicher geschützt werden.

Artikel	Eigenschaften	Abmessung	Bestellnummer
			
7510 E	G	610 mm x 30,5 m	751061
7510 E	G	1220 mm x 30,5 m	7510122
7510 E	G	1520 mm x 15,2 m	7510152

Automotive Schutzfolien

3M™ Scotchgard™ Lackschutzfilm SGH6 / SGH12

Mehrschichtige PU-Folie, lösungsmittelbasierter Klebstoff (mit Wärme ablösbar). Schützt den Lack vor mechanischen Beschädigungen. Gut geeignet für die Verarbeitung auf Schneidplottern. Hochglänzende Optik, Anwendung auf leicht gebogenen Untergründen.

Artikel	Eigenschaften						Besonderheiten	Abmessung	Bestellnummer
SGH 6							Dicke: 210 µm (Türkantenrolle)	10,1 mm x 9,14 m	SGH6ST
SGH 6	G	—	—	—	—	—	PU, lackiert, 210 µm	0,61 m x 36,57 m	SGH6610
SGH 6	G						PU, lackiert, 210 µm	1,22 m x 36,57 m	SGH6
SGH 12	G						PU, lackiert, 375 µm	0,61 m x 18,2 m	SGH12
SGH 12	G						PU, lackiert, 375 µm	1,22 m x 18,2 m	SGH12S

Blackout Folien

3M™ High Performance Blackout Filme

Strukturierte PVC-Folien. Schwärzt und schützt lackierte Flächen am Auto (z.B. B- und C-Säulen, Fensterrahmen, Einstiegsbereiche). Anwendung konturfolgend auf leicht gebogenen Untergründen.

Artikel	Farbe	Eigenschaften	Besonderheiten	Abmessung	Bestellnummer
DCSO 1414 (Sand Embossed Film)	Schwarz	S		406 mm x 5 m	DCSO141
DCSO 1414 (Sand Embossed Film)	Schwarz	S		1,22 m x 45,7 m	DCSO1414
F506	Schwarz	S	440 µm	406 mm x 5 m	F-506K
F506	Schwarz	S	440 µm	1,22 m x 25 m	F-506

Oberfläche	Eigenschaften				Druckverfahren			
	+ ja / empfohlen		— nein / nicht empfohlen		○ möglich / eigene Tests empfohlen			
G = glänzend, M = matt, S = strukturiert		R = ablösbar				S = PIJ Solvent	U = PIJ UV	L = PIJ Latex



10

Sonnenschutz-/ Splitterschutz- und Sicherheitsfilme für Gebäude

3M™ Sonnenschutzfilme	Funktionsdauer	Seite
Prestige Exterior: Sonnenschutzfilme für die Aussenverlegung		97
Prestige Interior: Sonnenschutzfilme für die Innenverlegung		97
Exterior: Sonnenschutzfilme mit Schutzfolie für die Aussenverlegung		97
Interior: Sonnenschutzfilme mit Schutzfolie für die Innenverlegung		98
Interior: Night Vision Sonnenschutzfilme mit Schutzfolie für die Innenverlegung		98
Interior: Schaufensterfilme mit Schutzfolie für die Innenverlegung		98
3M™ Sicherheitsfilme	Funktionsdauer	Seite
Exterior: Splitterschutzfilme mit Schutzfolie für die Aussenverlegung		99
Interior: Splitter- und Kratzschutzfilme mit Schutzfolie für die Innenverlegung		99
Interior: Splitterschutzfilme mit Schutzfolie für die Innenverlegung		99
Interior: Ultra Sicherheitsfilme mit Schutzfolie für die Innenverlegung		99
Prestige Ultra Interior: 3M Sicherheits- und Sonnenschutzfilme kombiniert für die Innenverlegung		100
Interior: 3M Sicherheits- und Sonnenschutzfilme kombiniert für die Innenverlegung		100
3M™ Spezialfilme	Funktionsdauer	Seite
Interior: 3M „Low E“- Sonnenschutz- und Isolationsfilme für die Innenverlegung		101
Interior: 3M Polyester-Sichtschutzfilm für die Innenverlegung, Milchglas		101



Benötigen Sie Produkt- oder Verarbeitungsinformationen?

Besuchen Sie uns im Internet:
www.scotchcal.de

Oder kontaktieren Sie unsere 3M Hotline „Außenwerbung“ unter
021 31 / 14-2090

3M™ Sonnenschutzfilme

Prestige Exterior: Sonnenschutzfilme für die Aussenverlegung

Den Aufenthalt in hellen, lichtdurchfluteten Räumen zu genießen und dabei trotzdem ein angenehmes Raumklima vorzufinden – das ermöglicht jetzt der neue, einzigartige 3M Sonnenschutzfilm Prestige. Die patentierten, metallfreien Prestige Produkte gibt es in den verschiedenen Lichttransmissionswerten von 40 bis 90 für die Aussenverlegung.

Artikel	Farbe	Abmessung	Bestellnummer
Prestige 40EX	Neutral	914 mm x 30,5 m	PR40EX91
Prestige 40EX	Neutral	1524 mm x 30,5 m	PR40EX15
Prestige 40EX	Neutral	1828 mm x 30,5 m	PR40EX18
Prestige 70EX	Transparent	914 mm x 30,5 m	PR70EX91
Prestige 70EX	Transparent	1524 mm x 30,5 m	PR70EX15
Prestige 70EX	Transparent	1828 mm x 30,5 m	PR70EX18
Prestige 90EX	Transparent	1524 mm x 30,5 m	PR90EX15

Prestige Interior: Sonnenschutzfilme für die Innenverlegung

Den Aufenthalt in hellen, lichtdurchfluteten Räumen zu genießen und dabei trotzdem ein angenehmes Raumklima vorzufinden – das ermöglicht jetzt der neue, einzigartige 3M Sonnenschutzfilm Prestige 70 Interior. Diesen patentierten, metallfreien Prestige Sonnenschutzfilm gibt es in Lichttransmissionswert 70 für die Innenverlegung.

Artikel	Farbe	Abmessung	Bestellnummer
Prestige 70	Transparent	914 mm x 30,5 m	PR70914
Prestige 70	Transparent	1220 mm x 30,5 m	PR701220
Prestige 70	Transparent	1524 mm x 30,5 m	PR701524
Prestige 70	Transparent	1828 mm x 30,5 m	PR701828

Exterior: Sonnenschutzfilme mit Schutzfolie für die Aussenverlegung

Zur Hitzereduktion in Räumen, reflektieren bzw. absorbieren einfallende Infrarot-Strahlung. Extra kratzfest.

Artikel	Farbe	Abmessung	Bestellnummer
Silver 15EX	Silber	914 mm x 30,5 m	SI15EX91
Silver 15EX	Silber	1220 mm x 30,5 m	SI15EX12
Silver 15EX	Silber	1524 mm x 30,5 m	SI15EX15
Silver 15EX	Silber	1828 mm x 30,5 m	SI15EX18
Silver 35EX	Silber	1220 mm x 30,5 m	SI35EX12
Silver 35EX	Silber	1524 mm x 30,5 m	SI35EX15
Plastic S15	Silber	910 mm x 30,5 m	PLS15122
Plastic S15	Silber	1220 mm x 30,5 m	PLS15152
Neutral 35EX	Klar	1220 mm x 30,5 m	NE35EX12
Neutral 35EX	Klar	1524 mm x 30,5 m	NE35EX15
Neutral 35EX	Klar	1828 mm x 30,5 m	NE35EX18

Oberfläche	Eigenschaften		Druckverfahren					
	+ ja / empfohlen — nein / nicht empfohlen ○ möglich / eigene Tests empfohlen							
G = glänzend, M = matt, S = strukturiert	= hohe Opazität	R = ablösbar	= Controltac	= Comply	= Siebdruck	S = PIJ Solvent	U = PIJ UV	L = PIJ Latex

Interior: Sonnenschutzfilme mit Schutzfolie für die Innenverlegung

Zur Hitzereduktion in Räumen. Reflektieren bzw. absorbieren einfallende Infrarot-Strahlung. Extra kratzfest.

Artikel	Farbe	Abmessung	Bestellnummer
Amber 35	Bernstein	1016 mm x 30,5 m	AMB35101
Amber 35	Bernstein	1270 mm x 30,5 m	AMB35127
Amber 35	Bernstein	1524 mm x 30,5 m	AMB35152
Neutral 35	Klar	1524 mm x 30,5 m	NEU35152
Silver 20	Silber	914 mm x 30,5 m	SIL20914
Silver 20	Silber	1220 mm x 30,5 m	SIL20122
Silver 20	Silber	1524 mm x 30,5 m	SIL20152
Silver 20	Silber	1828 mm x 30,5 m	SIL20182
Silver 35	Silber	1270 mm x 30,5 m	SIL35127
Silver 35	Silber	1524 mm x 30,5 m	SIL35152

Interior: Night Vision Sonnenschutzfilme mit Schutzfolie für die Innenverlegung

Patenterte Sonnenschutzfilme mit geringer Reflexion zur Rauminnenseite. Extra kratzfest.

Artikel	Farbe	Abmessung	Bestellnummer
Night Vision 15	Anthrazit	914 mm x 30,5 m	NV15914
Night Vision 15	Anthrazit	1220 mm x 30,5 m	NV151220
Night Vision 15	Anthrazit	1524 mm x 30,5 m	NV151524
Night Vision 25	Anthrazit	914 mm x 30,5 m	NV25914
Night Vision 25	Anthrazit	1220 mm x 30,5 m	NV251220
Night Vision 25	Anthrazit	1524 mm x 30,5 m	NV251524
Night Vision 35	Neutral	1220 mm x 30,5 m	NV351220
Night Vision 35	Neutral	1524 mm x 30,5 m	NV351524

Interior: Schaufensterfilme mit Schutzfolie für die Innenverlegung

Hohe Reduktion einfallender UV-Strahlen bei uneingeschränkter Sicht von außen nach innen. Verzögern den Prozess des Verbleichens von z.B. Textilien in Schaufenstern. Extra kratzfest.

Artikel	Farbe	Abmessung	Bestellnummer
Nickel 50	Klar	1524 mm x 30,5 m	NIC50152

3M™ Sicherheitsfilme

Exterior: Splitterschutzfilme mit Schutzfolie für die Aussenverlegung

Hochtransparenter, zähelastischer Polyesterfilm. Bindet Glassplitter im Fall eines Glasbruchs. Extra kratzfest. NORM EN 12600.

Artikel	Farbe	Abmessung	Bestellnummer
S40EX	Klar	1524 mm x 30,5 m	S40EX152
S40EX	Klar	1828 mm x 30,5 m	S40EX182

Interior: Splitter- und Kratzschutzfilme mit Schutzfolie für die Innenverlegung

Hochtransparenter, zähelastischer Polyesterfilm. Bindet Glassplitter im Fall eines Glasbruchs. Extra kratzfest. NORM EN 12600.

Artikel	Farbe	Abmessung	Bestellnummer
S40	Klar	1016 mm x 45,7 m	S401016
S40	Klar	1270 mm x 45,7 m	S401270
S40	Klar	1524 mm x 45,7 m	S401524
S70	Klar	1016 mm x 30,5 m	S701016
S70	Klar	1270 mm x 30,5 m	S701270
S70	Klar	1524 mm x 30,5 m	S701524
S70	Klar	1828 mm x 30,5 m	S701828
S80	Klar	1524 mm x 30,5 m	S801524

Interior: Splitterschutzfilme mit Schutzfolie für die Innenverlegung

Die Schutzfilme S140 bestehen aus einer gegossenen Polyester-Konstruktion und wirken wie ein reissfestes Schutzschild auf Fensterglas. Sie bieten Schutz vor Diebstahl, Verkratzungen und vor Vandalismus. Die Verletzungsgefahr durch Glassplitter kann wesentlich begrenzt werden. Extra kratzfest. NORM EN 356 P2A.

Artikel	Farbe	Abmessung	Bestellnummer
S140	Klar	1016 mm x 22,86 m	S1401016
S140	Klar	1270 mm x 22,86 m	S1401270
S140	Klar	1524 mm x 22,86 m	S1401524

Interior: Ultra Sicherheitsfilme mit Schutzfolie für die Innenverlegung

Ultrafilme sind hauchdünne, extrastarke Filme, hergestellt aus einer mehrschichtigen, patentierten Polyesterfilm-Konstruktion. Der patentierte, mehrlagige Filmaufbau verfügt über eine 32-fach höhere Widerstandsfähigkeit gegen das Ein- und Weiterreißen als herkömmliche Splitterschutzfilme. Extra kratzfest. NORM EN 12600.

Artikel	Farbe	Abmessung	Bestellnummer
US400	Klar	914 mm x 30,5 m	US400914
US400	Klar	1270 mm x 30,5 m	US400127
US400	Klar	1524 mm x 30,5 m	US400152
US400	Klar	1828 mm x 30,5 m	US400182
US600	Klar	914 mm x 30,5 m	US600914

Oberfläche	Eigenschaften		Druckverfahren		
	+ ja / empfohlen — nein / nicht empfohlen ○ möglich / eigene Tests empfohlen				
G = glänzend, M = matt, S = strukturiert	= hohe Opazität	R = ablösbar	= Controltac	= Comply	= Siebdruck S = PIJ Solvent U = PIJ UV L = PIJ Latex

Interior: Ultra Sicherheitsfilme mit Schutzfolie für die Innenverlegung

Ultrafilme sind hauchdünne, extrastarke Filme, hergestellt aus einer mehrschichtigen, patentierten Polyesterfilm-Konstruktion. Der patentierte, mehrlagige Filmaufbau verfügt über eine 32-fach höhere Widerstandsfähigkeit gegen das Ein- und Weiterreißen als herkömmliche Splitterschutzfilme. Extra kratzfest. NORM EN 12600.

Artikel	Farbe	Abmessung	Bestellnummer
US600	Klar	1270 mm x 30,5 m	US600127
US600	Klar	1524 mm x 30,5 m	US600152
US600	Klar	1828 mm x 30,5 m	US600182

Prestige Ultra Interior: 3M Sicherheits- und Sonnenschutzfilme kombiniert für die Innenverlegung

Durch die einzigartige Kombination des neuen 3M Sonnenschutzfilms Prestige 70 mit unserem bewährten Sicherheitsfilm Ultra S400 haben wir die Vorteile beider Produkte miteinander verbunden: Sonnenschutz und Sicherheit.

Artikel	Farbe	Abmessung	Bestellnummer
Ultra Prestige 70	Transparent	1016 mm x 30,5 m	UPRS7010
Ultra Prestige 70	Transparent	1524 mm x 30,5 m	UPRS7015

Interior: 3M Sicherheits- und Sonnenschutzfilme kombiniert für die Innenverlegung

Bei diesen Filmen sind Sicherheits- und Sonnenschutzeigenschaften kombiniert. Filme, die zwei Funktionen erfüllen und zeitgleich für ein angenehmes Raumklima wie auch für die nötigen Sicherheitsvorkehrungen sorgen.

Artikel	Farbe	Abmessung	Bestellnummer
S35	Klar	1524 mm x 30,5 m	NEUS3515
S25	Klar	1270 mm x 30,5 m	NVS25127
S25	Klar	1524 mm x 30,5 m	NVS25152
S420	Klar	1524 mm x 30,5 m	SIS42015

3M™ Spezialfilme

Interior: 3M „Low E“- Sonnenschutz- und Isolationsfilme für die Innenverlegung


Es handelt sich um langlebige, metallisierte Polyesterfilme (LE-Filme), die für ein ausgeglichenes Raumklima durch Senkung der Raumtemperatur im Sommer und für Reduzierung von Wärmeverlust durch Glasflächen im Winter sorgen. Diese LE-Filme verringern Blendung und reflektieren UV-Strahlung. Extra kratzfest.

Artikel	Farbe	Abmessung	Bestellnummer
Amber 35LE	Bernstein	1016 mm x 30,5 m	AM35LE10
Amber 35LE	Bernstein	1270 mm x 30,5 m	AM35LE12
Amber 35LE	Bernstein	1524 mm x 30,5 m	AM35LE15

Interior: 3M Polyester-Sichtschutzfilm für die Innenverlegung, Milchglas

Artikel	Farbe	Abmessung	Bestellnummer
3 OPL	Matt-Weiß	1524 mm x 30,5 m	30PL1524

Oberfläche	Eigenschaften		Druckverfahren	
	+ ja / empfohlen - nein / nicht empfohlen ○ möglich / eigene Tests empfohlen			
G = glänzend, M = matt, S = strukturiert	= hohe Opazität R = ablösbar = Controltac = Comply	= Siebdruck S = PIJ Solvent U = PIJ UV L = PIJ Latex		



11

Zubehör

Zubehör	Seite
Folien - Application Tapes (Übertragungsklebebänder)	105
Papier - Application Tapes (Übertragungsklebebänder)	105
Werkzeuge	106
Klebebänder	108
Kantenschutzlacke	109
Finishing-Produkte	110
Reiniger	111
Safety Walk™ Antirutschbeläge	112
Safety Walk™ Zubehör	116
Werbemittel & Muster	116



Zubehör

Passend zu den Folien, Tinten und Siebdruckfarben, bietet 3M im Rahmen der 3M™ MCS™ Gewährleistung entsprechendes Zubehör für alle im Siebdruck- und Digitaldruck bedruckten und elektrisch geschnittenen Grafiken. Sie bieten eine sichere, umweltverträgliche Lösung für die Oberflächenvorbereitung, Applikation, Reinigung und Entfernung von Grafiken.

Produkte für Applikation und Entfernung

Diese Produkte wurden speziell entwickelt, um die Applikation, die Reinigung und die Entfernung von 3M Grafikfolien mit einer Reihe von kompatiblen Produkten im Rahmen des MCS Gewährleistungsprogramms zu erleichtern. Die Reihe umfasst vier Produktgruppen:

- 3M Reiniger
- 3M Übertragungsklebebänder
- 3M Kantenschutzlacke
- 3M Verklebehilfsmittel


Benötigen Sie Produkt- oder Verarbeitungsinformationen?

Besuchen Sie uns im Internet:
www.scotchcal.de

Oder kontaktieren Sie unsere 3M Hotline „Außenwerbung“ unter
021 31 / 14-2090









Folien - Application Tapes (Übertragungsklebebänder)

Transparentes Folien-Tape, aufgrund seiner hohen Transparenz ideal für komplizierte Intarsienarbeiten und passgenaue Positionierung von freigestellten Schriften und Grafiken. Schnelle, sichere Haftung. Nach der Folienapplikation leicht und sicher abziehbar.

	Artikel	Eigenschaften					Besonderheiten	Abmessung	Bestellnummer
		<input type="checkbox"/>	R	<input type="checkbox"/>	S	U			
	SCPS 101	-	+	○	-	-	Mittlere Klebkraft für mehrfarbige Elemente / Intarsien	1,22 m x 100 m	SCP101BL

Papier - Application Tapes (Übertragungsklebebänder)

Transluzentes Papier-Tape. Schnelle, sichere Haftung. Nach der Folienapplikation zum leichten Abziehen einfach reißbar.

	Artikel	Eigenschaften					Besonderheiten	Abmessung	Bestellnummer
		<input type="checkbox"/>	R	<input type="checkbox"/>	S	U			
	IAT	-	+	○	-	-	Mittlere Klebkraft	1,22 m x 100 m	IAT
	SCPS 2	-	+	○	-	-	Höchste Klebkraft, für kleine Plottschriften und Comply™	0,61 m x 91,4 m	SCP2SSL
	SCPS 2	-	+	○	-	-	Höchste Klebkraft, für kleine Plottschriften und Comply™	1,22 m x 91,4 m	SCP2BL
	SCPS 55	-	+	○	-	-	Hohe Klebkraft, für große Formate mit Comply™	1,22 m x 91,4 m	SCP55BL
	SCPS 100	-	+	○	-	-	Mittlere Klebkraft, für kleinere Formate	0,61 m x 91,4 m	SCP100SS
	SCPS 100	-	+	○	-	-	Mittlere Klebkraft, für kleinere Formate	0,91 m x 91,4 m	SCP100SL
	SCPS 100	-	+	○	-	-	Mittlere Klebkraft, für kleinere Formate	1,22 m x 91,4 m	SCP100BL
	SCPM 19	-	+	○	-	-	Geringe Klebkraft, für große Formate	1,22 m x 91,4 m	SCP19BL




Oberfläche	Eigenschaften			Druckverfahren				
	<input type="checkbox"/>	R	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	S	U	L	
G = glänzend, M = matt, S = strukturiert	<input type="checkbox"/> = hohe Opazität	R = ablösbar	= Controltac	= Comply	= Siebdruck	S = PIJ Solvent	U = PIJ UV	L = PIJ Latex

Werkzeuge

3M™ Air-Release-Tools / Verklebenaedeln und Ersatzteile

	Artikel	Farbe	Besonderheiten	Bestellnummer
	Air-Release-Tool (Kunststoff)	Weiß	Verklebenaedel in Kugelschreiber-Form	V12MC
	Air-Release-Tool (Metall)	Silber		NADEL

3M™ Handroller

	Artikel	Besonderheiten	Inhalt	Bestellnummer
	Handroller 5 mm	Für die Applikation in schmalen Sicken	5 Stück/Karton	ROLLERS
	Handroller 12 mm	Für die Applikation in breiten Sicken	5 Stück/Karton	ROLLERL
	Handroller 2745		1 Stück/Karton	HANDROLL

3M™ Nietenbürste RBA-1





	Artikel	Inhalt	Bestellnummer
	Nietenbürste RBA-1	1 Stück/Karton	RBA-1

3M™ Rakel / Rakelzubehör


	Artikel	Farbe	Besonderheiten	Abmessung	Inhalt	Bestellnummer
	Filzrakel					V29MC
	Magnum Fensterrakel		für Flachglas	203 mm		RAK-203
	Rakel		für VentureShield			50871

Zubehör

3M™ Rakel / Rakelzubehör

	Artikel	Farbe	Besonderheiten	Abmessung	Inhalt	Bestellnummer
	Plastikraker gold	Gold	Für professionellen Einsatz			RAK-GOLD
	Plastikraker blau	Blau	Für gelegentlichen Einsatz			RAKBLAU
	Rakel-Manschetten Baumwolle	Schwarz	Für IJ 380 und andere Controltac™-Folien		Stück/Karton	RAKELMAN
	Rakel-Manschetten SA-1	Weiß	Gegen Kratzer auf der Folie (20 Umschläge à 5 Stück)		100 Stück/Karton	SA-1

3M™ Toolbag (Profi-Verklebetasche)

	Artikel	Farbe	Inhalt	Bestellnummer
	Profi-Verklebetasche	Silbergrau	1 Stück	TOOLBAG

Oberfläche	Eigenschaften		Druckverfahren	
	+ ja / empfohlen — nein / nicht empfohlen ○ möglich / eigene Tests empfohlen			
G = glänzend, M = matt, S = strukturiert	= hohe Opazität	R = ablösbar = Controltac = Comply	= Siebdruck	S = PIJ Solvent U = PIJ UV L = PIJ Latex


Klebebänder

3M™ Scotch® Farblinienband 218

Schmale, widerstandsfähige Schutzfolie. Wird vor dem Freihandschneiden (z.B. für Zweifarb-Folierungen) entlang der Schnittlinie auf den Fahrzeuglack appliziert (unter die Farbfolien). Kann nach dem Schneiden leicht unter den Folien herausgezogen werden.

	Artikel	Farbe	Abmessung	Bestellnummer
	218	Grün	1,6 mm x 55 m	06306
	218	Grün	3,2 mm x 55 m	06300
	218	Grau	6,4 mm x 55 m	06301
	218	Grau	12,7 mm x 55 m	06303

3M™ Scotch® Konturenband 471

	Artikel	Farbe	Abmessung	Bestellnummer
	471	Blau	6 mm x 33 m	06405





Scotch® Blaues Band 3434

Scotch® Blaues Band 3434 ist ein feingekrepptes, dehnbares Papierklebeband, das bei nahezu allen Lackierarbeiten angewendet werden kann. Besonders geeignet für problematische Verklebungen an Kunststoffteilen. Die hohe Klebkraft des Klebebandes eignet sich besonders für sogenannte „kritische“ Untergründe wie Gummis, Kunststoffteile, strukturierte Flächen.

	Artikel	Farbe	Abmessung	Bestellnummer
		Blau	19 mm x 50 m	07895




Zubehör

VHB - Kurzrollen

	Artikel	Farbe	Abmessung	Bestellnummer
	5952F	Schwarz	19 mm x 3 m	5952193
	4941P	Grau	19 mm x 3 m	4941193
	4611F	Grau	19 mm x 3 m	4611193
	4910F	Transparent	19 mm x 3 m	4910F193




Kantenschutzlacke

	Artikel	Inhalt	Bestellnummer
	Kantenschutzlack 3950		3950

Oberfläche	Eigenschaften		Druckverfahren	
	 G = glänzend,  M = matt,  S = strukturiert	 = hohe Opazität	 R = ablösbar  = Controltac  = Comply	 = Siebdruck

Finishing-Produkte

Ausgewählte, bewährte 3M™ Lackpflegeprodukte, die auch glänzenden Folien Glanz und Schutz bringen.

	Artikel	Farbe	Besonderheiten	Abmessung	Inhalt	Bestellnummer
	Performance Finish Wax 39030				ml	39030
	Mikrofaser Poliertuch SB 2022	Gelb	Kann zur Trocken-, Feucht- und Nass- reinigung eingesetzt werden. Das Tuch entfernt Fette, Staub und Flüssigkeiten ohne Mikrokratzer zu verursachen. Bei 95°C (ohne Weichspüler) bis zu 50-mal waschbar.	32 cm x 36 cm		2022
	09639	Weiß			1 l/Gebinde	09639
	80345 Polish Rosa				1 l/Gebinde	80345
	Dispenser 50481 für Perfect- it III Einwegpoliertücher	Rot				50481
	34568 Perfect-it III Einweg- poliertücher	Weiß		370 mm x 380 mm	275 Stück/Rolle	34568
	3M Reinigungstücher	Weiß		370 mm x 290 mm	400 Stück/Rolle	34567


Reiniger

3M™ Glasreiniger

	Artikel	Inhalt	Bestellnummer
	Glasreiniger 8631	500 ml	08631



3M™ Untergrundreiniger

Langsam flüchtiger Untergrundreiniger zur sorgfältigen, gründlichen Untergrundvorbereitung vor jeglicher Folienapplikation.

	Artikel	Besonderheiten	Inhalt	Bestellnummer
	Untergrundreiniger	SurfPS	5 l/Gebinde	OBERVOR


Graffiti-Farbenferner

Dieser Folienentferner wird verwendet, um kompatible Folien von Substraten zu entfernen. Entwickelt und optimiert für die Verwendung mit Controltac™ und Scotchcal™ Folien.

	Artikel	Besonderheiten	Inhalt	Bestellnummer
	Graffiti-Farbenferner	Graffiti-Remover-System	0,5 l/Gebinde	GR1500
	Graffiti-Farbenferner	Graffiti-Remover-System	1 l/Gebinde	GRAFF1L


3M™ Industriereiniger 9472

Der Industriereiniger auf Limonenbasis ist sehr gut geeignet für grobe, schwer entfernbare Verunreinigungen, wie Klebstoffrückstände von Folien, Klebebändern und -etiketten.

	Artikel	Farbe	Besonderheiten	Inhalt	Bestellnummer
	SW Industrie-Reiniger auf Limonenbasis	Klar	Cleaner Spray 50098	0,5 l/Sprühdose	IR500

Oberfläche	Eigenschaften				Druckverfahren			
	 G = glänzend,  M = matt,  S = strukturiert	 = hohe Opazität	 R = ablösbar	 = Controltac	 = Comply	 = Siebdruck	 S = PIJ Solvent	 U = PIJ UV

Folientferner








	Artikel	Besonderheiten	Inhalt	Bestellnummer
	Folientferner	Graphic-Remover-System	1 l/Gebinde	FOLENT1L

Klebstoffentferner






	Artikel	Inhalt	Bestellnummer
	Klebstoffentferner R 231	1 l/Gebinde	231-1L
	Klebstoffentferner R 231	5 l/Gebinde	231-5L

Safety Walk™ Antirutschbeläge

Antirutschbelag

	Artikel	Farbe	Abmessung	Bestellnummer
	Typ 1 Universal	Schwarz	19 mm x 18,3 m	SW1SC19
	Typ 1 Universal	Schwarz	25 mm x 18,3 m	SW1SC25
	Typ 1 Universal	Schwarz	50 mm x 18,3 m	SW1SC50
	Typ 1 Universal	Schwarz	100 mm x 18,3 m	SW1SC100
	Typ 1 Universal	Schwarz	150 mm x 18,3 m	SW1SC150
	Typ 1 Universal	Schwarz	305 mm x 18,3 m	SW1SC305
	Typ 1 Universal	Schwarz	601 mm x 18,3 m	SW1SC610

Zubehör

	Artikel	Farbe	Abmessung	Bestellnummer
	Typ 1 Universal	Schwarz	914 mm x 18,3 m	SW1SC914
	Typ 1 Universal	Transparent	19 mm x 18,3 m	SW1TR19
	Typ 1 Universal	Transparent	25 mm x 18,3 m	SW1TR25
	Typ 1 Universal	Transparent	50 mm x 18,3 m	SW1TR50
	Typ 1 Universal	Transparent	100 mm x 18,3 m	SW1TR100
	Typ 1 Universal	Transparent	150 mm x 18,3 m	SW1TR150
	Typ 1 Universal	Transparent	305 mm x 18,3 m	SW1TR305
	Typ 1 Universal	Braun	50 mm x 18,3 m	SW1BN50
	Typ 2 verformbar	Schwarz	50 mm x 18,3 m	SW2SC50
	Typ 2 verformbar	Schwarz	100 mm x 18,3 m	SW2SC100
	Typ 2 verformbar	Schwarz	150 mm x 18,3 m	SW2SC150
	Typ 2 verformbar	Schwarz	305 mm x 18,3 m	SW2SC305
	Typ 2 verformbar	Schwarz	610 mm x 18,3 m	SW2SC610

Oberfläche	Eigenschaften		Druckverfahren	
	 G = glänzend, M = matt, S = strukturiert	 = hohe Opazität	 R = ablösbar	 = Controltac
			 = Siebdruck	 S = PIJ Solvent
			 U = PIJ UV	 L = PIJ Latex

Zubehör




	Artikel	Farbe	Abmessung	Bestellnummer
	Typ 2 verformbar	Gelb	50 mm x 18,3 m	SW2GB50
	Typ 3 Nasszone	Weiß	25 mm x 18,3 m	SW3WS25
	Typ 3 Nasszone	Weiß	50 mm x 18,3 m	SW3WS50
	Typ 3 Nasszone	Weiß	305 mm x 18,3 m	SW3WS305
	Typ 3 Nasszone	Transparent	25 mm x 18,3 m	SW3TR25
	Typ 3 Nasszone	Transparent	50 mm x 18,3 m	SW3TR50
	Typ 3 Nasszone medium	Schwarz	25 mm x 18,3 m	SW3SC25
	Typ 3 Nasszone medium	Schwarz	50 mm x 18,3 m	SW3SC50
	Typ 3 Nasszone medium	Schwarz	100 mm x 18,3 m	SW3SC100
	Typ 3 Nasszone medium	Schwarz	150 mm x 18,3 m	SW3SC150
	Typ 3 Nasszone medium	Schwarz	305 mm x 18,3 m	SW3SC305
	Typ 3 Nasszone medium	Schwarz	610 mm x 18,3 m	SW3SC610
	Typ 3 Nasszone medium	Grau	25 mm x 18,3 m	SW3GU25
	Typ 3 Nasszone medium	Grau	50 mm x 18,3 m	SW3GU50

Zubehör

	Artikel	Farbe	Abmessung	Bestellnummer
	Typ 3 Nasszone medium	Grau	100 mm x 18,3 m	SW3GU100
	Typ 3 Nasszone medium	Grau	150 mm x 18,3 m	SW3GU150
	Typ 3 Nasszone medium	Grau	305 mm x 18,3 m	SW3GU305
	Typ 3 Nasszone medium	Grau	610 mm x 18,3 m	SW3GU610
	Typ 4 extra stark	Schwarz	25 mm x 18,3 m	SW4SC25
	Typ 4 extra stark	Schwarz	50 mm x 18,3 m	SW4SC50
	Typ 4 extra stark	Schwarz	100 mm x 18,3 m	SW4SC100
	Typ 4 extra stark	Schwarz	150 mm x 18,3 m	SW4SC150
	Typ 4 extra stark	Schwarz	305 mm x 18,3 m	SW4SC305
	Typ 4 extra stark	Schwarz	610 mm x 18,3 m	SW4SC610
	Typ 4 extra stark	Schwarz	914 mm x 18,3 m	SW4SC914








Oberfläche	Eigenschaften		Druckverfahren	
	 G = glänzend, M = matt, S = strukturiert	 = hohe Opazität	 R = ablösbar	 = Controltac
			 = Siebdruck	 S = PIJ Solvent
			 U = PIJ UV	 L = PIJ Latex

Safety Walk™ Zubehör



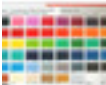


	Artikel	Farbe	Besonderheiten	Inhalt	Bestellnummer
	SW 2141	Hellbraun	für Holz und Asphalt	0,9 l	2141.0,9
	SWKANTEN		verhindert Eindringen von Flüssigkeit	150 ml	SWKANTEN
	SW 83	Bernsteinfarben	für unebene und poröse Untergründe	1 l	83.1










Werbemittel & Muster

Farbfächer

	Artikel	Bestellnummer
	Farbfächer Serie 1080	1080SWA6
	Farbfächer Serie 1080 Ergänzungs-Set Sommer 2013	1080SW6U
	Farbfächer Serie 100	100SWATC
	Farbfächer Serie 80	80SWATCH
	Farbfächer Serie 50	50SWATCH
	Farbfächer Serie 30	30SWATCH
	Farbfächer Serie 3630	3630SWAT

Farbkarten

	Artikel	Bestellnummer
	Farbkarte Serie 100	100CARD
	Farbkarte Envision Serie 3730/3735	EN37CARD
	Farbkarte Serie 3630/3635	CARD3630
	Farbkarte Serie 5525-300	5525CARD
	Farbkarte Serie 7725-300	7725CARD

Oberfläche	Eigenschaften		Druckverfahren					
	+ ja / empfohlen — nein / nicht empfohlen ○ möglich / eigene Tests empfohlen							
 G = glänzend, M = matt, S = strukturiert	 = hohe Opazität	 R = ablösbar	 = ControItac	 = Comply	 = Siebdruck	 S = PIJ Solvent	 U = PIJ UV	 L = PIJ Latex

The background of the page features a collage of various colorful cylindrical containers in shades of blue, orange, yellow, and green. To the right, there is a color calibration chart with several color patches, each labeled with '80%'.

12

Sonderfarben und Sonderkonstruktionen

Sonderfarben und Sonderkonstruktionen	Seite
3M™ Scotchcal™ Farbfolie Serie 100 Sonderfarben	119
3M™ Controltac™ Druckfolie 180Cv2 Sonderfarben	119
3M™ Scotchcal™ Farbfolie 3650 Sonderfarben	119
3M™ Scotchcal™ Farbfolie 3690 Sonderfarben	119
3M™ Scotchcal™ Transluzente Farbfolie Serie 3630 Sonderfarben	120



Benötigen Sie Produkt- oder Verarbeitungsinformationen?

Besuchen Sie uns im Internet:

www.scotchcal.de

Oder kontaktieren Sie unsere 3M Hotline „Außenwerbung“ unter
021 31 / 14-2090

3M™ Scotchcal™ Farbfolie Serie 100 Sonderfarben

Gegossene PVC-Folie (50 µm), lösungsmittelbasierter Klebstoff (mit Wärme ablösbar). Geeignet für Fertigung kleiner Schriften. Funktionsdauer bis 12 Jahre. Applikation auch in leichte Sicken und über Nieten. 170 Farben, davon 50 Metallic-Farben. Mit ABG für Anbringung auf Fahrzeugscheiben. Empfohlene Übertragungsklebebänder: SCPS-100 (große Formate), SCPS-2 (kleine Formate).

Artikel	Farbe	Besonderheiten	Abmessung
100-VHS	Farben (G/M)	Muster: 10 AT - Rollenware: 15 AT	1,22 m x 50 m
100-VHS	Metallic (G/M) metallic	Muster: 10 AT - Rollenware: 15 AT	1,22 m x 50 m
100-VHS	Farben (G/M)	Muster: 10 AT - Rollenware: 15 AT	1,22 m x 50 m
100-VHS	Metallic (G/M) metallic	Muster: 10 AT - Rollenware: 15 AT	1,22 m x 50 m

3M™ Controltac™ Druckfolie 180Cv2 Sonderfarben

Gegossene PVC-Folie (50 µm), lösungsmittelbasierter Klebstoff (mit Wärme ablösbar) mit Comply™ Version 2. Funktionsdauer bis 10 Jahre. Applikation auch in leichte Sicken und über Nieten. Empfohlene Schutzlaminate: 8518/8520, 8580 oder Klarlack 1920DR.

Artikel	Farbe	Besonderheiten	Abmessung
180Cv2	Sonderfarbe (G/M)	Muster: 10 AT - Rollenware: 20 AT	1,22 m x 50 m

3M™ Scotchcal™ Farbfolie 3650 Sonderfarben

Gegossene PVC-Folie (50 µm), lösungsmittelbasierter Spezialklebstoff (permanent, besonders stark haftend). Funktionsdauer 8 Jahre. Applikation konturfolgend auch in leichte Sicken und über Nieten.

Artikel	Farbe	Besonderheiten	Abmessung
3650	Sonderfarbe	Muster: 10 AT - Rollenware: 15 AT	1,22 m x 50 m

3M™ Scotchcal™ Farbfolie 3690 Sonderfarben

Gegossene PVC-Folie (50 µm), lösungsmittelbasierter Spezialklebstoff (permanent, besonders stark haftend). Funktionsdauer 8 Jahre. Applikation konturfolgend auch in leichte Sicken und über Nieten.

Artikel	Farbe	Besonderheiten	Abmessung
3690B	Sonderfarbe	Muster: 10 AT - Rollenware: 15 AT	1,22 m x 50 m
3690C	Sonderfarbe	Muster: 15 AT - Rollenware: 15 AT	1,22 m x 50 m

Oberfläche	Eigenschaften		Druckverfahren		
	+ ja / empfohlen — nein / nicht empfohlen ○ möglich / eigene Tests empfohlen				
G = glänzend, M = matt, S = strukturiert	= hohe Opazität	R = ablösbar = Controltac = Comply	= Siebdruck	S = PIJ Solvent	U = PIJ UV L = PIJ Latex

3M™ Scotchcal™ Transluzente Farbfolie Serie 3630 Sonderfarben

Gegossene PVC-Folie (50 µm), lösungsmittelbasierter Klebstoff (permanent). Funktionsdauer bis 10 Jahre. Nass applizierbar, tiefziehfähig. 57 matte Farben. Besonders UV-stabile Sonderkonstruktion 3632 mit PVDF-Oberflächenbeschichtung möglich (erhöhte Funktionsdauer, reduzierte Schmutzanhaftung). Empfohlene Übertragungsklebebänder: SCPM-19 (große Formate), SCPS-100 (kleine Formate).

Artikel	Farbe	Besonderheiten	Abmessung
3630-H	Sonderfarbe (G/M)	Muster: 10 AT - Rollenware: 20 AT	1,22 m x 50 m
3630-H	Sonderfarbe (G/M)	Muster: 10 AT - Rollenware: 20 AT	1,22 m x 50 m
3630-B1,52	Sonderfarbe (G/M)	Muster: 10 AT - Rollenware: 20 AT	1,52 m x 45,7 m

13

Liefer- und Zahlungsbedingungen





Benötigen Sie Produkt- oder Verarbeitungsinformationen?

Besuchen Sie uns im Internet:
www.scotchcal.de

Oder kontaktieren Sie unsere 3M Hotline „Außenwerbung“ unter
02131/14-2090

Liefer- und Zahlungsbedingungen

Preisstellung:

Mit dieser Netto-Preisliste verlieren alle früheren Preislisten und Bezugskonditionen ihre Gültigkeit. Alle veröffentlichten Netto-Preise sind unverbindliche Preisempfehlungen in EURO, zuzüglich der jeweiligen gesetzlichen Mehrwertsteuer, und gelten bis auf Widerruf. Preise für weitere Produkte und/oder Abmessungen erhalten Sie auf Anfrage. Für Druckfehler wird keine Haftung übernommen.

Mindestauftragswert:

Der Mindestauftragswert beträgt **Euro 600,00 netto**. Für Auftragswerte unterhalb des Wertes von Euro 600,00 netto wird ein Zuschlag in Höhe von Euro 30,00 netto erhoben.

Mindestbestellmenge:

Lieferungen erfolgen ausschließlich in vollen Versandeinheiten („VE“). Mindestabnahmemenge pro Bestellung ist die jeweils angegebene Mindestbestellmenge („MBM“). Die kleinstmögliche Liefereinheit entspricht den unter MBM angegebenen Rollen-, Stückzahlen oder Gebindeeinheiten; Änderungen vorbehalten. Versandeinheiten und Mindestbestellmengen für nicht veröffentlichte Produkte, Formen und/oder Abmessungen erfragen Sie bitte bei Ihrem Lieferanten.

Lagerware:

Alle Positionen, mit Fett gedruckten Preisangaben, sind als Lagerware ab einem 3M European Distribution Center in Europa verfügbar; unsere Lagerbestände orientieren sich an den durchschnittlichen Abnahmemengen unserer Kunden. Produktpositionen deren Preisangaben nicht Fett gedruckt sind, sind Nichtlagerwaren, Liefertermine erhalten Sie auf Anfrage. Änderungen des Lagerprogramms behalten wir uns vor.

Lieferung/Versandkosten:

Die Lieferung erfolgt einschließlich Verpackung, frachtfrei Empfangsstation. Rollgeld und Mehrkosten für Luftfracht-, Express- bzw. Eilgutsendungen, die vom Kunden gewünscht werden, gehen zu Lasten des Empfängers/Rechnungsempfängers. Die Höhe des Betrages ist entfernungs- und transportmittelabhängig und wird individuell durch die 3M Auftragsabwicklung ermittelt. Bei Direktlieferung zu Dritten, z. B. Lieferadresse ist nicht 3M-Kundenanschrift, wird ein Aufschlag von Euro 30,00 netto pro Lieferung, als Bearbeitungspauschale erhoben.

Lieferzeiten:

Erfolgt die Bestelleingabe bis 10:30 Uhr kann Lagerware innerhalb 2 Tagen in Ballungsgebieten und innerhalb von 3 Tagen in Randgebieten ausgeliefert werden. Bei Nichtlagerware oder Sonderfarben Termine auf Anfrage!

Auftragsabwicklung:

Die Auftragsabwicklung erfolgt entsprechend der jeweils gültigen Fassung der „**Allgemeinen Verkaufsbedingungen der 3M Deutschland GmbH**“. Alle Warenbewegungen für die gesamte Bundesrepublik Deutschland, inkl. Retouren, werden zentral über das 3M European Distribution Center (EDC), Neusser Straße 200, 41363 Jüchen abgewickelt.

Zahlungsbedingungen:

Alle Rechnungen sind innerhalb von 30 Tagen nach Rechnungsdatum ohne Abzug zahlbar. Bei Zahlungen innerhalb von 10 Tagen nach Rechnungsdatum gewähren wir 2 % Skonto.

Warenrücknahme aus Kulanzgründen

Grundsätzliches:

Die Rücknahme von Ware bedeutet einen hohen Aufwand und verursacht dementsprechende Kosten. Die kulanzweise Rücknahme von Ware liegt daher allein im Ermessen von 3M und unterliegt den nachfolgenden Bedingungen.

Rücknahmefähige Ware:

Es kann nur solche 3M Ware zurückgenommen werden, die zum Rücknahmzeitpunkt von 3M noch vertrieben sowie lagermäßig geführt wird und sich innerhalb der Gewährleistungsfrist befindet. Ware, die auftragsbezogen gefertigt oder bestellt wurde, ist von der Rücknahme grundsätzlich ausgeschlossen. Ebenso ist Ware von der Rücknahme ausgeschlossen, die eine Restlagerdauer von weniger als einem Jahr hat (zur jeweiligen Lagerdauer siehe Technisches Datenblatt).

Verpackung:

Die Ware muss originalverpackt (komplette Versandeinheiten) sowie unbeschädigt sein und sich in einem wiederverkaufsfähigen Zustand befinden. Die Beurteilung erfolgt entweder durch die 3M Außendienstmitarbeiter vor Ort oder durch die Wareingangskontrolle des 3M European Distribution Center in Jüchen.

Vorabinformation:

Warenrücksendungen an 3M sind nur nach vorheriger Abstimmung mit dem zuständigen Ansprechpartner im Kundenservice möglich. Dort erhalten Sie eine entsprechende Avisierungsnummer, die Sie bitte den Retourendokumenten beifügen. Dies beschleunigt die Retourenabwicklung im Wareneingang und die Bearbeitung Ihrer Rücksendung. Die Telefonnummer Ihres zuständigen 3M Kundenservice Mitarbeiters ist sowohl auf der 3M Rechnung als auch auf dem Lieferschein vermerkt.

Rücksendeanschrift:

Alle Rücksendungen haben an das 3M European Distribution Center, Neusser Straße 200, 41363 Jüchen, zu erfolgen.

Große Rücksendungen:

Bei Rücksendungen an das 3M European Distribution Center, welche eine Größe von 3 Paletten übersteigen, muss der beauftragte Spediteur die Rücksendung einen Tag vor Anlieferung im Wareneingang anmelden, damit ein entsprechendes Zeitfenster für die Warenannahme reserviert werden kann - Anmeldung unter Tel.: 02131/14-9128 oder 14-9152.

Bitte beachten Sie: Ohne Reservierung eines entsprechenden Zeitfensters, (Avis) im 3M European Distribution Center erfolgt keine Entladung und der Spediteur wird abgewiesen. Dadurch verzögert sich auch die Bearbeitung Ihrer Rücksendung.

Rücksendekosten:

Für avisierte Warenrücknahmen aus Kulanzgründen wird eine Bearbeitungsgebühr von 3% des Nettowarenwertes, jedoch mindestens Euro 30,00 netto, erhoben. Die Frachtkosten sind vom Versender zu tragen.

Liefer- und Zahlungsbedingungen

Weitere Ergänzungen zu Liefer- und Zahlungsbedingungen

Mehrkosten für Express- bzw. Eilgutsendungen:

Bei Bestellungseingang vor 10:00 Uhr deutschlandweit 75,00 €
Bei Bestellungseingang nach 10:00 Uhr gemäß folgender Tabelle

PLZ-Bereich	0	1	2	3	4	5	6	7	8	9
Pauschale	460,00 €	510,00 €	330,00 €	260,00 €	80,00 €	100,00 €	200,00 €	340,00 €	460,00 €	390,00 €

Anmerkungen zur Preisliste:

ME=Mengeneinheit, MBM=Mindestbestellmenge; VE=Verpackungseinheit

Sind für einen Auftrag mehrere Rollen erforderlich, so sollten diese aus der gleichen Lot-Nummer (Produktionsreihe) stammen. Bitte weisen Sie bei Ihrer Bestellung ggf. auf die Notwendigkeit der Belieferung mit entsprechend sortiertem Material hin! Dies gilt vor allem für Leuchtwerbeanlagen.

Die gesamte Lauflänge einer Folienrolle kann aus mehreren Längenabschnitten zusammengesetzt sein. Die daraus entstehenden Verbindungsstellen werden Splice genannt. Standardfarben zur Scotchcal Serie 100 sind jedoch Splice-Free!

Als Berechnungsgrundlage sind immer die Rollenpreise heranzuziehen. Rundungsdifferenzen zu den angegebenen Quadratmeterpreisen sind möglich.

Die genannten Folien/Schutzlaminat-Kombinationen sind reine Empfehlungen. Detaillierte Angaben entnehmen Sie den aktuellen Produktinformationen.

Die genannten ca. Pantone® -Angaben sind ermittelt im opaken Zustand, sie sind nicht farbverbindlich!

Schneidekosten für Scotchcal™ und Controltac™ Farbfolien, Scotchlite™ Reflektierende Folien:

Mindestabnahme und Berechnungsgrundlage ist eine Standardrolle* (mind. 45,7 m Länge und volle Breite mit 1,22 m).

Aufschneiden in:

- Schmalrollen **60,00 Euro/Rolle***
- Bogenformate / Querschnitte **35,00 Euro/Rolle***
- Quer- und Längsschnitte **85,00 Euro/Rolle***

Abhängig vom Format ist mit Schneideverlusten zu rechnen.

Mindestabnahme und Berechnungsgrundlage ist eine Standardrolle* (mind. 45,7 m Länge und volle Breite mit 1,22 m).

Laminieren mit Application Tape und aufschneiden in:

- Schmalrollen **130,00 Euro/Rolle***

Mindestbestellmenge:

Grundsätzlich gelten die Regelungen gemäss der **Allgemeinen Verkaufsbedingungen der 3M Deutschland GmbH**. Versandeinheiten, lieferbare Abmessungen und Mindestbestellmengen für Produkte, die nicht in der Preisliste veröffentlicht werden, erfragen Sie bitte bei unseren Kundenservice-Mitarbeitern.

Für Sonderfarben und Sonderkonstruktionen gelten die genannten Lieferzeiten und Mengen gemäß Rubrik 11. Änderungen vorbehalten.

Bestellabwicklung:

Auftragserteilung bitte nur mit Material-Bezeichnung und / oder Artikel-Nummer direkt per Fax, Telefon oder E-Mail an unseren Kunden-Service:

Fax: 0 21 31 / 14 - 38 55

Frau Gaby Deuss	Tel.: 021 31 / 14 -24 32	gdeuss1@mmm.com
Frau Heike Dachzelt	Tel.: 021 31 / 14 -33 36	hdachzelt@mmm.com
Frau Sanela Mujic	Tel.: 021 31 / 14 -20 33	smujic@mmm.com

Reklamationsabwicklung:

Bitte nehmen Sie Rücksendungen von Warenlieferungen an 3M nur nach vorheriger Rücksprache mit Ihrem zuständigen Ansprechpartner im Kundenservice vor. Dies gilt auch für Rücksendungen aus Reklamationsgründen. Die Telefonnummer des zuständigen 3M Kundenservice Mitarbeiters finden Sie sowohl auf der 3M Rechnung, als auch auf dem 3M Lieferschein. Bei Rücksendungen an unser europäisches Distribution Center in Jüchen welche eine Größe von 3 Paletten übersteigen, muß der beauftragte Spediteur die Rücksendung einen Tag vor Anlieferung im Wareneingang Jüchen anmelden, damit ein entsprechendes Zeitfenster reserviert werden kann.

Anschrift für Retouren:

3M European Distribution Center Jüchen
Neusser Straße 200
41363 Jüchen

Allgemeine Verkaufsbedingungen

3M Deutschland GmbH

1. Geltung: Dem Verkauf unserer Waren und unseren sonstigen Leistungen liegen ausschließlich die nachstehenden Allgemeinen Verkaufsbedingungen zugrunde. Abweichenden Einkaufsbedingungen des Bestellers wird hiermit widersprochen. Spätestens mit der Abnahme unserer Ware oder sonstigen Leistungen gelten die Verkaufsbedingungen durch den Besteller, selbst im Fall seines vorangegangenen Widerspruchs, als vorbehaltlos angenommen. Abweichungen von den Verkaufsbedingungen bedürfen zu ihrer Wirksamkeit unserer ausdrücklichen schriftlichen Zustimmung für jeden einzelnen Vertrag. Diese Verkaufsbedingungen gelten nur gegenüber Unternehmern im Sinne von § 14 BGB.

2. Angebot: Unsere Angebote erfolgen freibleibend. Muster und Proben sind unverbindlich. Mehr- oder Minderlieferungen bis zu einschließlich 10 % behalten wir uns vor.

3. Preise: Soweit nicht anders vereinbart, gelten die am Tag der Lieferung oder Leistung gültigen Preise, zuzüglich der jeweiligen gesetzlichen Mehrwertsteuer. Die Preise verstehen sich, soweit nicht anders vereinbart, bei Warenlieferungen ab Werk oder Lager, einschließlich unserer Standardverpackung. Ist eine frachtfreie Warenlieferung zugesagt, gilt dies frachtfrei an die Empfangsstation des Bestellers, ausschließlich Hausfracht. Mehrkosten aufgrund einer vom Besteller gewünschten besonderen Versandart (z.B. Expressgut, Eilgut, Luftfracht) gehen zu dessen Lasten. Soweit nicht anders vereinbart, trägt der Besteller die Versandkosten.

4. Versand; Gefahrübergang: Der Versand erfolgt stets auf Gefahr des Bestellers. Mit der Auslieferung der Ware an das Beförderungsunternehmen, spätestens mit Verlassen unseres Werkes oder Lagers (bei Streckengeschäften des Werkes oder Lagers unseres Vorlieferanten), geht die Gefahr auf den Besteller über.

5. Lieferung: Die von uns genannten Liefertermine bezeichnen regelmäßig das voraussichtliche Lieferdatum, um dessen Einhaltung wir bemüht sein werden.

Vereinbarte Liefertermine gelten nur unter der Voraussetzung rechtzeitiger Klarstellung aller Einzelheiten des Auftrags und rechtzeitiger Erfüllung aller Verpflichtungen des Bestellers. Bei schuldhafter Nichteinhaltung eines ausdrücklich schriftlich vereinbarten Liefertermins wird der Besteller uns schriftlich eine angemessene Nachfrist setzen. Wird diese Nachfrist durch unser Verschulden nicht eingehalten, so hat der Besteller das Recht, vom Vertrag zurückzutreten. Schadensersatzansprüche des Bestellers wegen Verzugs bestimmen sich nach Ziffer 10. Von uns nicht zu vertretende Umstände oder Ereignisse, welche die Lieferung verzögern, unmöglich machen oder unzumutbar erschweren, z.B. Krieg, Eingriffe von hoher Hand, Naturgewalten, Unfälle, Verkehrs- und Betriebsstörungen, Rohstoff- oder Energiemangel, Streik oder Aussperrung, befreien uns, auch wenn sie bei unseren Vorlieferanten eintreten, für die Dauer der Behinderung und einer angemessenen Anlaufzeit von der Lieferverpflichtung. Wird die Behinderung voraussichtlich nicht in angemessener Zeit beendet sein, sind wir berechtigt, ohne eine Verpflichtung zur Nachlieferung vom Vertrag ganz oder teilweise zurückzutreten.

Kommt der Besteller in Annahmeverzug oder verletzt er schuldhaft sonstige Mitwirkungspflichten, sind wir berechtigt, Schadensersatz einschließlich etwaiger Mehraufwendungen zu verlangen. Weitergehende Ansprüche bleiben vorbehalten.

6. Zahlung: Unsere Rechnungen über Warenlieferungen sind innerhalb von 30 Tagen nach Rechnungsdatum ohne Abzug zahlbar; bei Zahlung innerhalb von 10 Tagen nach Rechnungsdatum gewähren wir 2 % Skonto. Unsere Rechnungen über Dienstleistungen und Lizenzgebühren sind innerhalb von 10 Tagen nach Rechnungsdatum ohne Abzug zahlbar. Für die Rechtzeitigkeit der Zahlung kommt es auf den Eingang des Betrages zu unserer vorbehaltlosen Verfügung an. Schecks nehmen wir nur erfüllungshalber an. Zahlungen durch Wechsel sind ausgeschlossen.

Bei Überschreitung der Zahlungsfrist oder nicht vollständiger rechtzeitiger Zahlung gerät der Besteller auch ohne Mahnung spätestens 30 Tage nach Fälligkeit und Rechnungszugang in Verzug. Wir sind, unbeschadet sonstiger Ansprüche, berechtigt, ab Verzugsbeginn Zinsen in Höhe von 8 % über dem jeweiligen Basissatz gemäß § 247 BGB zu verlangen.

Beendet sich der Besteller in Zahlungsverzug oder entstehen begründete Zweifel an seiner Zahlungsfähigkeit, sind wir befugt, alle Forderungen gegen ihn sofort fällig zu stellen und/oder Sicherheitsleistungen auch schon vor Belieferung zu verlangen, noch ausstehende Lieferungen auf diesen sowie andere Verträge ganz oder teilweise zurückzuhalten oder aber nach erfolglosem Ablauf einer von uns gesetzten angemessenen Nachfrist von den bestehenden Verträgen zurückzutreten.

Der Besteller kann nur mit unbestrittenen oder rechtskräftig festgestellten Forderungen aufrechnen oder nur wegen solcher Ansprüche ein Zurückbehaltungsrecht ausüben, die auf demselben Vertragsverhältnis beruhen.

7. Eigentumsrechte: Die gelieferte Ware bleibt bis zur vollständigen Zahlung des Kaufpreises und aller bestehenden oder zukünftig entstehenden Forderungen aus der Geschäftsverbindung mit dem Besteller unser Eigentum (Vorbehaltsware).

Der Besteller ist berechtigt, die Vorbehaltsware im Rahmen eines ordnungsgemäßen Geschäftsbetriebes zu veräußern, solange er seinen Vertragspflichten uns gegenüber nachkommt. Eine Verpfändung oder Sicherungsübereignung ist ihm nicht gestattet; jeden Eingriff Dritter in unsere Eigentumsrechte hat er uns unverzüglich mitzuteilen. Erfüllt der Besteller seine Vertragspflichten uns gegenüber nicht, sind wir im Übrigen befugt, die Herausgabe der Vorbehaltsware zu verlangen; der Besteller hat insoweit kein Recht zum Besitz.

Der Besteller tritt bereits mit Kauf der Vorbehaltsware die aus ihrer Weiterveräußerung erwachsenden Forderungen gegen seine Kunden einschließlich aller Nebenrechte an uns ab. Er bleibt bis auf Widerruf zur Einziehung seiner an uns abgetretenen Forderungen berechtigt. Der Besteller ist verpflichtet, uns auf Verlangen die Höhe seiner Forderungen und die Namen der Drittschuldner mitzuteilen.

Bei einer Verarbeitung der Vorbehaltsware gelten wir als Hersteller und erwerben Eigentum an der neuen Sache, ohne dass dem Besteller aus diesem Rechtsübergang Ansprüche erwachsen. Erfolgt die Verarbeitung zusammen mit anderen Materialien, erwerben wir Miteigentum an der hergestellten Sache im Verhältnis des Bruttorechnungswertes der Vorbehaltsware zu dem der anderen Materialien. Ist im Falle einer Verbindung, Vermischung oder Vermengung mit einer anderen Sache diese als Hauptsache anzusehen, geht das Miteigentum an der Sache im Umfang des Bruttorechnungswertes der Vorbehaltsware auf uns über.

Übersteigt der Wert der uns übertragenen Sicherheiten unsere gesamten Forderungen gegen den Besteller um mehr als 10 %, sind wir auf Verlangen des Bestellers jederzeit bereit, die Sicherungsrechte nach unserer Wahl insoweit an den Besteller rückzübertragen.

8. Auskünfte; Beratung: Alle mündlichen und schriftlichen Angaben über Eignung und Anwendungsmöglichkeiten unserer Ware erfolgen nach bestem Wissen. Der Besteller wird nicht davon befreit, sich selbst durch eigene Prüfung von der Eignung der Ware für den von ihm vorgesehenen Verwendungszweck zu überzeugen.

9. Mängelansprüche: Mängelansprüche des Bestellers setzen voraus, dass dieser den nach § 377 HGB geschuldeten Untersuchungs- und Rügeobliegenheiten ordnungsgemäß nachgekommen ist. Mängelansprüche des Bestellers sind ausgeschlossen, wenn der Mangel dadurch entstanden ist, dass die gelieferte Ware unsachgemäß befördert, gelagert, behandelt oder verarbeitet wurde. Mängelansprüche bestehen ferner nicht bei natürlicher Abnutzung oder bei natürlichem Verschleiß. Soweit ein Mangel der Kaufsache vorliegt, hat der Besteller nach unserer Wahl Anspruch auf Beseitigung des Mangels oder auf Lieferung einer mangelfreien Sache (Nacherfüllung). Schlägt die Nacherfüllung fehl, so ist der Besteller nach seiner Wahl berechtigt, Rücktritt oder Minderung zu verlangen. Wir haften für ein arglistiges Verschweigen eines Mangels sowie für eine garantierte Beschaffenheit der Sache. Im Übrigen bestimmen sich Schadensersatzansprüche wegen Mängeln nach Ziffer 10.

Die Verjährungsfrist für Mängelansprüche beträgt 12 Monate ab Ablieferung der Sache. Die Verjährungsfrist im Fall eines Rückgriffs nach den §§ 478, 479 BGB bleibt unberührt.

10. Haftung: Wir haften für Vorsatz und grobe Fahrlässigkeit. Wir haften ferner bei schuldhafter Verletzung wesentlicher Vertragspflichten. Bei leicht fahrlässiger Verletzung wesentlicher Vertragspflichten ist unsere Haftung auf den vertragstypischen, vorhersehbaren Schaden beschränkt. Die Haftung wegen schuldhafter Verletzung des Lebens, des Körpers oder der Gesundheit bleibt unberührt; dies gilt auch für die Haftung nach dem Produkthaftungsgesetz und dem Arzneimittelgesetz. Weitere Ansprüche auf Schadensersatz sind ausgeschlossen.

11. Erfüllungsort: Erfüllungsort für unsere Lieferungen ist der jeweilige Versandungsort. Erfüllungsort für die Zahlungsverpflichtung des Bestellers ist Neuss.

12. Anwendbares Recht; Gerichtsstand: Für alle Rechtsbeziehungen zwischen dem Besteller und uns gilt ausschließlich das für die Rechtsbeziehungen inländischer Parteien maßgebliche Recht der Bundesrepublik Deutschland. Für alle Rechtsstreitigkeiten sind die Gerichte an unserem Geschäftssitz zuständig. Wir können den Besteller jedoch auch bei den Gerichten seines allgemeinen Gerichtsstandes verklagen.

Stand: April 2009



**3M Deutschland GmbH
Commercial Graphics**

Carl-Schurz-Straße 1
41453 Neuss
Telefon 021 31 / 14-20 90
Telefax 021 31 / 14-23 69
E-Mail innovation.de@mmm.com
www.scotchcal.de

Please recycle. Printed in Neuss, Germany.
© 3M 2014. Alle Rechte vorbehalten.

