


MasterPlot

Mehr Farbe. Mehr Qualität. Mehr Freiheit.





393
Verkehrsgelb
RAL 1016




039 NEU
Schwefelgelb
RAL 1021 | HKS 3




030
Gelb
RAL 1023




388
Zinkgelb
RAL 1018



362 NEU
Sonnengelb
RAL 1023 | HKS 4




040
Goldgelb
RAL 1023




311 NEU
Ginstergelb
RAL 1003




366 NEU
Safrangelb
RAL 3020 | HKS 14




038
Anariengelb
RAL 1003



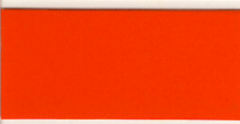
16 NEU
Gelb
RAL 1033 | HKS 5



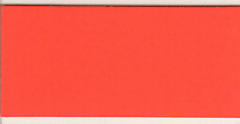
73 NEU
Melonengelb
RAL 3003



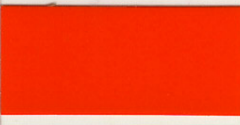
20 NEU
Schororange
RAL 3008



045
Orange
RAL 2008



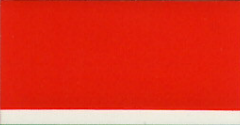
048
Terracotta
RAL 2003 | HKS 7



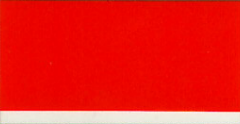
467 NEU
Tieforange
RAL 2003 | HKS 7




451 NEU
Reinorange
RAL 2004 | HKS 8




461 NEU
Rotorange
RAL 3020



601
Hellrot
RAL 3001




060
Rot
RAL 3020




636 NEU
Verkehrsrot
RAL 3020 | HKS 14




637 NEU
Rosenrot
RAL 3003




606
Feuerrot
RAL 3020




647 NEU
Erdbeerrot
RAL 3003



609
Tomatenrot
RAL 3008



613 NEU
Marsrot
HKS 15



644 NEU
Himbeerrot
HKS 23




638 NEU
Wildkirsche
RAL 3000 | HKS 15




673
Geranienrot
RAL 3000



063
Ziegelrot
RAL 3001




635
Mittelrot
RAL 3001



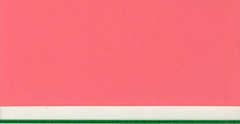
674 NEU
Rubinrot
RAL 3004



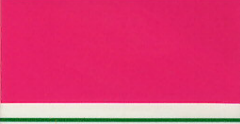
629 NEU
Purpurrot
HKS 14




621
Weinrot
RAL 3004




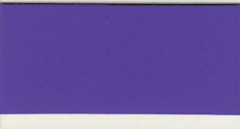
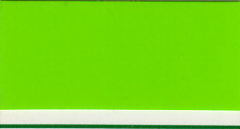
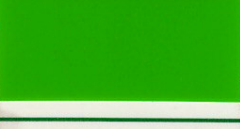


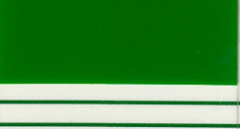





050 NEU
Rosa
RAL 3005

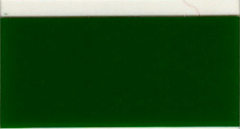
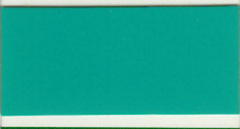
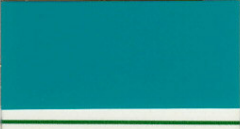



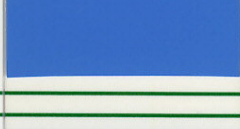
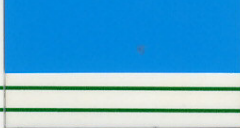




608 NEU
Lachsrot
RAL 4010




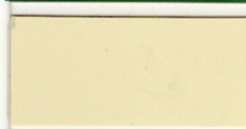
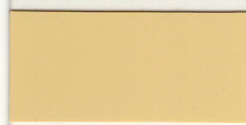
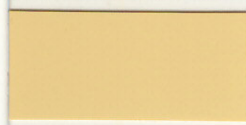

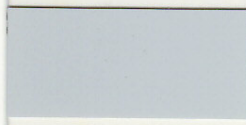


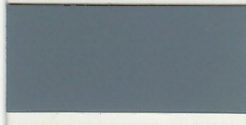
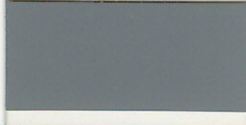
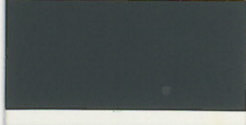

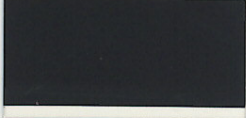
052
Pink
RAL 4005

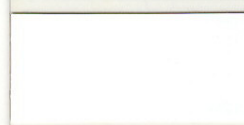
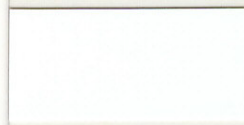

| | |
|---|---|
|  | 771 Violett HKS 36 |
|  | 778 NEU Helllila RAL 4005 |
|  | 811 Lindgrün |
|  | 083 NEU Maigrün RAL 6018 |
|  | 891 NEU Patinagrün |
|  | 844 Verkehrsgrün RAL 6024 |
|  | 080 Grün RAL 6029 |
|  | 847 NEU Farngrün RAL 6029 HKS 54 |
|  | 849 NEU Opalgrün |
|  | 865 Polizeigrün RAL 6029 |
|  | 846 Laubgrün RAL 6002 HKS 58 |
|  | 086 Dunkelgrün RAL 6005 |

| | |
|---|--|
|  | 087 NEU Moosgrün RAL 6005 |
|  | 832 NEU Kiwi |
|  | 789 NEU Karibik RAL 5018 |
|  | 737 Türkisblau |
|  | 735 Petrol |
|  | 7B9 NEU Fjordblau |
|  | 723 NEU Taubenblau |
|  | 721 Lichtblau |
|  | 704 Gletscherblau |
|  | 071 Hellblau |
|  | 833 NEU Fernblau |
|  | 072 Pastellblau RAL 5012 |

| | |
|---|--|
|  | 785 NEU Jeansblau |
|  | 705 Mittelblau |
|  | 7B2 NEU Signalblau |
|  | 715 Azurblau |
|  | 762 Marineblau RAL 5005 |
|  | 718 NEU Euroblau RAL 5017 |
|  | 722 NEU Eisblau |
|  | 7A8 Reflexblau |
|  | 765 Königsblau HKS 42 |
|  | 070 Blau |
|  | 764 NEU Saphirblau |
|  | 768 NEU Ultramarinblau |

| | |
|--|---|
|  | 7A9 Samtblau |
|  | 7A4 NEU Ozeanblau RAL 5002 |
|  | 745 Enzianblau RAL 5002 |
|  | 757 NEU Nachtblau |
|  | 751 Dunkelblau RAL 5013 |
|  | 701 Stahlblau |
|  | 648 NEU Blueberry RAL 5011 |
|  | 799 NEU Tiefseeblau RAL 5011 |
|  | 272 Hellbraun RAL 8003 |
|  | 255 NEU Schoko RAL 8007 |
|  | 027 Braun RAL 8017 |
|  | 201 NEU Creme RAL 1015 |

| | |
|---|---|
|  | 205 NEU Mandel |
|  | 023 Beige RAL 1014 |
|  | 171 NEU Hellelfenbein |
|  | 924 NEU Lichtgrau RAL 7035 |
|  | 091 Hellgrau RAL 7035 |
|  | 931 NEU Seidengrau |
|  | 090 Grau RAL 7042 |
|  | 914 NEU Eisgrau |
|  | 911 NEU Platingrau RAL 7045 |
|  | 906 NEU Zementgrau |
|  | 092 Schiefer RAL 7012 |
|  | 903 NEU Basaltgrau RAL 7043 HKS 92 |

| | |
|---|--|
|  | 951 Dunkelgrau |
|  | 097 Schwarz RAL 9005 |
|  | 979 Schwarz matt |
|  | 010 Weiß |
|  | 012 NEU Perlweiß RAL 9003 |
|  | 109 Weiß matt |
|  | 943 Anthrazit Metallic |
|  | 00S Silber Metallic |
|  | 00G Gold Metallic |
|  | 180 Transparent |

MasterPlot

Highlights

- >>> Sehr gute Schneid- und Verarbeitungseigenschaften
- >>> Hochleistungsfolie mit ausgezeichneter Dimensionsstabilität
- >>> Speziell für die Verwendung auf allen Schneideplottern entwickelt
- >>> Für langanhaltende Beschriftungen, Verkehrsmittelwerbung u.ä. Anwendungen



Technische Folieneigenschaften

| | |
|---|--|
| Haftklebstoff | Polyacrylat, permanent haftend |
| Abdeckmaterial | Einseitig beschichteter Spezialsilikonkarton, 137g/qm, der eine problemlose Entfernbarkeit des Abfallgitters sichert |
| Dicke (ohne Schutzpapier und Kleber) | 0,065 mm |
| Formbeständigkeit FINAT TM 14 | Verklebung auf Stahl, kein messbarer Schrumpf in Querrichtung, in Laufrichtung < 0,2 mm |
| Klebekraft (FINAT-Testmethode 1, nach 24 h, rostfreier Stahl) | mindestens 18 N/25 mm |
| Haltbarkeit bei fachgerechter Verarbeitung und Verklebung | bei vertikaler Außenbewitterung (mitteleuropäisches Normalklima) weiß/schwarz 8 Jahre, transparent/farbig 7 Jahre und metallic 4 Jahre |
| Lagerfähigkeit | 2 Jahre (in Originalverpackung, bei 20°C und 50 % relativer Luftfeuchtigkeit) |
| Temperaturbeständigkeit | Verklebung auf Aluminium, -50°C bis +90°C, kurzzeitig (24 h) +100°C keine Veränderung |
| Brandverhalten (DIN 75 200) | Verklebung auf Stahl selbstverlöschend |
| Reißfestigkeit (DIN EN ISO 527) | längs: min. 19 MPa, quer: min. 19 MPa |
| Reißdehnung (DIN EN ISO 527) | längs: min. 150%, quer: min. 170% |
| Empfohlene Verarbeitungstemperatur | über +8°C |
| Seewasserbeständigkeit (DIN 50 021) | Verklebung auf Aluminium, nach 100 h/23°C keine Veränderung |
| Lösungsmittel- und Chemikalienbeständigkeit | bei Raumtemperatur 72 Stunden nach Verklebung auf Aluminium kurzzeitig beständig gegen die meisten Öle und Fette, Kraftstoffe, aliphatische Lösungsmittel, schwache Säuren, Salze und Alkalien |

Der zu beklebende Untergrund muss staub-, fettfrei und bei Neulackierung mindestens 24 Stunden getrocknet bzw. völlig ausgehärtet sein. Zur Feststellung der Verträglichkeit sind Anwendungstests auf den Lackuntergründen durchzuführen.

* Grundlage für die Angaben sind unsere Kenntnisse und Erfahrungen in der Praxis. Wegen der Vielfalt möglicher Einflüsse bei der Verarbeitung und Verwendung empfehlen wir, unsere Produkte bei speziellen Anwendungen in eigenen Versuchen zu prüfen. Eine rechtlich verbindliche Zusicherung bestimmter Eigenschaften kann aus unseren Angaben nicht abgeleitet werden.



E. Michaelis & Co.
(GmbH & Co.) KG
Senefelder-Ring 14
21465 Reinbek
phone +49-40-727 77-0
fax +49-40-722 76 37

E. Michaelis & Co.
(GmbH & Co.) KG
Wellseedamm 10
24145 Kiel
phone +49-4 31-71 02 11
fax +49-4 31-71 32 24

E. Michaelis & Co.
(GmbH & Co.) KG
Tabbertstraße 18
12459 Berlin
phone +49-30-530 70-0
fax +49-30-530 70-444



Hansa-Papier
GmbH & Co. KG
Heinz-Kerneck-Straße 8
28307 Bremen
phone +49-4 21-48 62-0
fax +49-4 21-48 62-200



Vereinigte
Papiergroßhandlungen
GmbH & Co. KG
Gutenbergstraße 4
30966 Hemmingen
phone +49-5 11-94 28-0
fax +49-5 11-94 28-290

Vereinigte
Papiergroßhandlungen
GmbH & Co. KG
Eckendorfer Straße 196
33609 Bielefeld
phone +49-5 21-92 05-0
fax +49-5 21-208 09 79

Igepa group
GmbH & Co. KG
Sachsenfeld 4
20097 Hamburg
phone +49-40-72 77 88-0
fax +49-40-72 77 88-50
info@igepagroup.com
www.igepagroup.com



Freytag & Petersen
GmbH & Co. KG
Longericher Straße 215-221
50739 Köln
phone +49-2 21-17 76-0
fax +49-2 21-17 76-500

Freytag & Petersen
GmbH & Co. KG
Overhoffstraße 50
44149 Dortmund
phone +49-2 31-90 73-0
fax +49-2 31-90 73-100

Freytag & Petersen
GmbH & Co. KG
Gewerbegebiet Sirzenich
Im Langengrund
54311 Trierweiler
phone +49-6 51-8 26 31-0
fax +49-6 51-8 26 31-10



Drissler & Co.
Papiergroßhandel
GmbH & Co. KG
von-Hevesy-Straße 9
63128 Dietzenbach
bei Frankfurt am Main
phone +49-60 74-8 30-0
fax +49-60 74-8 30-300

Drissler & Co.
Papiergroßhandel
GmbH & Co. KG
Mallastraße 48
68219 Mannheim
phone +49-6 21-8 75 02-0
fax +49-6 21-8 75 02-80

Drissler & Co.
Papiergroßhandel
GmbH & Co. KG
Otto-Hahn-Straße 31
34253 Lohfelden
phone +49-5 61-5 11 95-0
fax +49-5 61-5 11 95-29



Karl-Heinz Geiger
GmbH & Co. KG
Schulze-Delitzsch-Straße 7
73434 Aalen/Württ.
phone +49-73 61-5 99-0
fax +49-73 61-5 99-170

Karl-Heinz Geiger
GmbH & Co. KG
Wolfenstraße 12
70736 Fellbach bei Stuttgart
phone +49-7 11-51 82 5-0
fax +49-7 11-51 42 39

Karl-Heinz Geiger
GmbH & Co. KG
Am Fuchsgraben 12
77880 Sasbach
phone +49-78 41-67 39-0
fax +49-78 41-67 39-344



2H-Papier Großhandels
GmbH & Co. KG
Dieselstraße 24
85748 Garching bei München
phone +49-89-3 29 50-0
fax +49-89-3 29 50-100

2H-Papier Großhandels
GmbH & Co. KG
Isarstraße 28
90451 Nürnberg
phone +49-9 11-96 85-0
fax +49-9 11-96 85-222

Igepa
Papiergroßhandel GmbH
Igepa-Ring 1
06188 Landsberg/OT Queis
phone +49-3 46 02-6 16
fax +49-3 46 02-6 18 99

Igepa
Papiergroßhandel GmbH
Schutterwälder Straße 25
01458 Ottendorf-Okrilla
phone +49-3 52 05-4 23-0
fax +49-3 52 05-4 23-55

Igepa
Papiergroßhandel GmbH
Auf dem Haderland 6
99894 Ernstroda
phone +49-36 23-36 33-0
fax +49-36 23-36 33-20

Igepa
Papiergroßhandel GmbH
Woldzegartener Weg 7
17209 Leizen
phone +49-3 99 22-805-0
fax +49-3 99 22-805-90