

MasterPlot

Mehr Farbe. Mehr Qualität. Mehr Freiheit.





393
Verkehrsgeilb
RAL 1016



039 NEU
Schwefelgeilb
RAL 1021 | HKS 3



030
Geilb
RAL 1023



388
Zinkgeilb
RAL 1018



362 NEU
Sonnengeilb
RAL 1023 | HKS 4



040
Goldgeilb
RAL 1023



311 NEU
Ginstergeilb
RAL 1003



366 NEU
Safrangeilb



038
Karottengeilb
RAL 1003



016 NEU
Leuchtgeilb
RAL 1033 | HKS 5



073 NEU
Honigleuchtgeilb



020 NEU
Apfelsorange



045
Orange
RAL 2008



048
Terracotta



467 NEU
Tieforange
RAL 2003 | HKS 7



451 NEU
Reinorange
RAL 2004 | HKS 8



461 NEU
Rotorange



601
Hellrot



060
Rot
RAL 3020



636 NEU
Verkehrsrot
RAL 3020 | HKS 14



637 NEU
Rosenrot



606
Feuerrot
RAL 3020



647 NEU
Erdbeerrot
RAL 3003



609
Tomatenrot



613 NEU
Marsrot
HKS 15



644 NEU
Himbeerrot
HKS 23



638 NEU
Wildkirsche
RAL 3000 | HKS 15



673
Geranienrot
RAL 3000



063
Ziegelrot



635
Mittelrot
RAL 3001



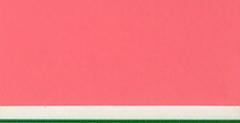
674 NEU
Rubinrot



629 NEU
Purpurrot



621
Weinrot
RAL 3004



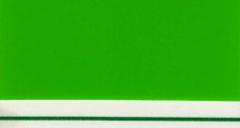
050 NEU
Rosa



608 NEU
Lachsrot
RAL 4010

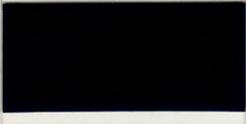


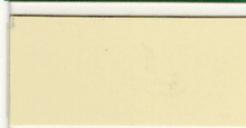
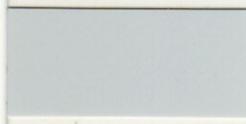
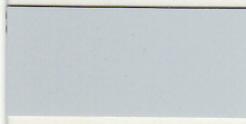
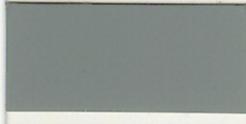
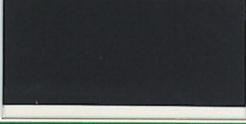
052
Pink

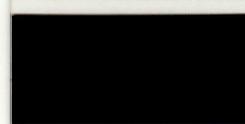
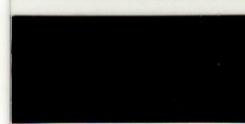
	771 Violett HKS 36
	778 NEU Helllila RAL 4005
	811 Lindgrün
	083 NEU Maigrün RAL 6018
	891 NEU Patinagrün
	844 Verkehrsgrün RAL 6024
	080 Grün RAL 6029
	847 NEU Farngrün RAL 6029 HKS 54
	849 NEU Opalgrün
	865 Polizeigrün RAL 6029
	846 Laubgrün RAL 6002 HKS 58
	086 Dunkelgrün RAL 6005

	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