

	010 weiß —RAL 9003 —HKS		027 tomatenrot —RAL —HKS 15		043 lavendel —RAL 4005 —HKS
	020 goldgelb —RAL 1033 —HKS 5		028 kardinalrot —RAL —HKS 23		042 flieder —RAL —HKS
	211 sonnengelb —RAL —HKS		032 hellrot —RAL 3020 —HKS 14		041 pink —RAL —HKS 32
	019 signalgelb —RAL 1003 —HKS		324 blutrot —RAL —HKS		077 telemagenta —RAL 4010 —HKS
	209 maisgelb —RAL —HKS		325 mittelrot —RAL —HKS		044 magenta —RAL 4003 —HKS
	021 gelb —RAL 1023 —HKS 4		326 signalrot —RAL —HKS		045 hellrosa —RAL —HKS
	022 shellgelb —RAL 1021 —HKS 3		047 orangerot —RAL —HKS 13		532 schwarzblau —RAL —HKS
	025 schwefelgelb —RAL 1016 —HKS 2		033 rotorange —RAL —HKS		518 stahlblau —RAL —HKS
	023 creme —RAL —HKS		034 orange —RAL 2004 —HKS 8		050 dunkelblau —RAL 5013 —HKS
	018 hellelfenbein —RAL 1015 —HKS		035 pastellorange —RAL 2003 —HKS 7		058 ultramarinblau —RAL —HKS
	026 purpurrot —RAL —HKS 18		048 bordeaux —RAL 4004 —HKS		537 tiefblau —RAL —HKS
	030 dunkelrot —RAL 3003 —HKS 16		040 violett —RAL —HKS 34		065 kobaltblau —RAL 5002 —HKS
	031 rot —RAL 3000 —HKS 15		403 hellviolett —RAL —HKS 36		540 classic blau —RAL —HKS

• Zusätzlich werden die Folien in mattweiß, mattschwarz und transparent angeboten.

• Die Angaben zu den Farbsystemen RAL und HKS-K sind unverbindliche Orientierungswerte und entsprechen nur annähernd den jeweiligen Farbwerten.



049
königsblau
-RAL
-HKS



086
brillantblau
-RAL
-HKS 42



536
mittelblau
-RAL
-HKS



067
blau
-RAL
-HKS



057
verkehrsblau
-RAL 5017
-HKS



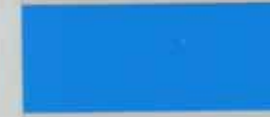
051
enzianblau
-RAL
-HKS 44



052
azurblau
-RAL 5015
-HKS



517
euroblau
-RAL
-HKS



053
hellblau
-RAL
-HKS



056
lichtblau
-RAL
-HKS



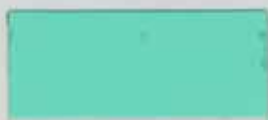
608
petrol
-RAL
-HKS



066
türkisblau
-RAL 5018
-HKS



054
türkis
-RAL
-HKS



055
mint
-RAL
-HKS



060
dunkelgrün
-RAL 6005
-HKS



078
laubgrün
-RAL 6002
-HKS 5



617
smaragdgrün
-RAL
-HKS



607
türkisgrün
-RAL 6016
-HKS 55



061
grün
-RAL 6029
-HKS 54



068
grasgrün
-RAL
-HKS 57



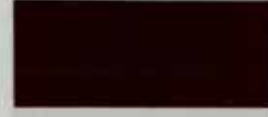
062
hellgrün
-RAL
-HKS



064
gelbgrün
-RAL 6018
-HKS 65



063
lindgrün
-RAL
-HKS 66



080
braun
-RAL 8017
-HKS 77



079
rotbraun
-RAL 8012
-HKS



083
haselnussbraun
-RAL 8023
-HKS 81



081
hellbraun
-RAL 1011
-HKS



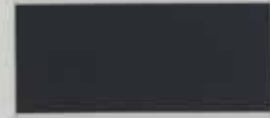
070
schwarz
-RAL 9005
-HKS 88



720
komatsugrau
-RAL
-HKS



093
anthrazit
-RAL
-HKS



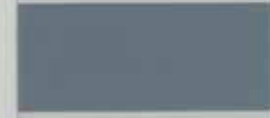
073
dunkelgrau
-RAL 7043
-HKS 92



713
eisengrau
-RAL 7012
-HKS



071
grau
-RAL 7005
-HKS



721
schiefergrau
-RAL
-HKS



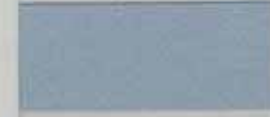
076
telegrau
-RAL 7045
-HKS



074
mittelgrau
-RAL 7042
-HKS



072
hellgrau
-RAL 7035
-HKS



090
silbergrau
-RAL 9006
-HKS



091
gold
-RAL
-HKS

Beschreibung

Hochleistungs-PVC-Folie der neuen Generation mit ausgezeichneter Dimensionsstabilität und sehr guten Schneid- und Verarbeitungseigenschaften. Oberfläche glänzend, zusätzlich mattweiß und mattschwarz sowie transparent. Sonderfarben auf Anfrage.

Abdeckmaterial

Einseitig beschichteter weißer Silikonkarton, 137 g/m², gewährleistet das problemlose Entfernen des Abfallgitters. Bei weißer Folie wird ein hellblau gestrichener Silikonkarton eingesetzt, um einen stärkeren Kontrast zur Schrift zu erzielen.

Haftklebstoff

Solvent-Polyacrylat, permanent haftend.

Anwendungsbereich

Speziell entwickelt für die Verarbeitung auf Schneidplotteranlagen für Beschriftungen, Markierungen und Dekorationen mit höchsten Anforderungen an Belastbarkeit und Haltbarkeit. Besonders für die hochwertige Fahrzeug- und Verkehrsmittelwerbung geeignet.

Technische Daten*

Dicke (ohne Schutzpapier und Kleber)	0,06 mm
Formbeständigkeit (FINAT-TM 14)	verklebt auf Stahl, kein messbarer Schrumpf in Querrichtung, in Laufrichtung <0,2 mm
Seewasserbeständigkeit (DIN 50 021)	verklebt auf Aluminium, nach 100 h/23°C keine Veränderung
Temperaturbeständigkeit	verklebt auf Aluminium, -50°C bis +90°C, kurzzeitig (24 h) +100°C keine Veränderung
Lösungsmittel- und Chemikalienbeständigkeit	bei Raumtemperatur 72 h nach Verklebung auf Aluminium beständig gegen die meisten Öle, Fette, Kraftstoffe, aliphatische Lösungsmittel, schwache Säuren, Salze und Alkalien.
Brandverhalten (DIN 75200)	verklebt auf Stahl, selbstverlöschend
Klebkraft (FINAT-TM 1 nach 24 h, rostfreier Stahl)	mind. 18 N/25 mm
Reißfestigkeit (DIN EN ISO 527)	längs: mind. 19 MPa quer: mind. 19 MPa
Reißdehnung (DIN EN ISO 527)	längs: mind. 150 % quer: mind. 170 %
Lagerfähigkeit (bei 20°C und 50% relativer Luftfeuchtigkeit)	2 Jahre
Empfohlene Verklebungstemperatur	über +8°C
Haltbarkeit bei fachgerechter Verarbeitung und Verklebung bei vertikaler Außenbewitterung (mitteleuropäisches Normalklima)	weiß und schwarz 8 Jahre transparent und farbig 7 Jahre metallic 5 Jahre

Achtung:

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

08/03



ORAFOL - Klebtechnik GmbH
Am Biotop 2 · 16515 Oranienburg
Telefon +49 (0) 33 01/ 8 64 - 0
Telefax +49 (0) 33 01/ 8 64 - 100
verkauf@orafol.de · www.orafol.de



2001 Gütesiegel
Das Folienmaterial zertifiziert nach DIN EN ISO 9001:2000

Deutscher Akkreditierungsrat



TGA ZD 004 / 92-00

