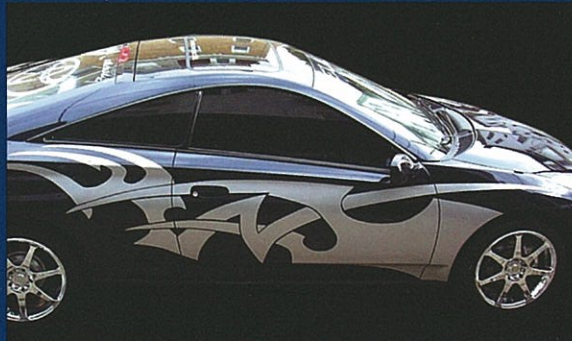


®

ORACAL



Ultimativ

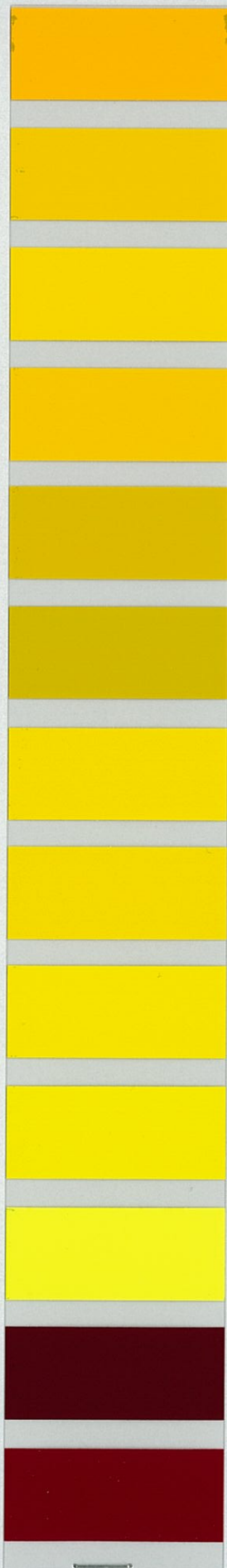


751 C

Cast

ORACAL®

CAST



020
goldgelb
~RAL 1033
~HKS 5

219
dottergelb
~RAL
~HKS

203
strohgelb
~RAL 1023
~HKS

211
sonnengelb
~RAL
~HKS

019
signalgelb
~RAL 1003
~HKS

208
postgelb
~RAL
~HKS

209
maigelb
~RAL
~HKS

021
gelb
~RAL 1023
~HKS 4

216
verkehrsgelb
~RAL
~HKS

022
shellgelb
~RAL 1021
~HKS 3

025
schwefelgelb
~RAL 1016
~HKS 2

026
purpurrot
~RAL
~HKS 18

361
apfelrot
~RAL
~HKS



030
dunkelrot
~RAL 3003
~HKS 16

348
scarlet red
~RAL
~HKS

306
karminrot
~RAL 3001
~HKS

031
rot
~RAL 3000
~HKS 15

027
tomatenrot
~RAL
~HKS 15

028
kardinalrot
~RAL
~HKS 23

325
mittelrot
~RAL
~HKS

324
blutrot
~RAL
~HKS

032
hellrot
~RAL 3020
~HKS 14

326
signalrot
~RAL
~HKS

047
orangerot
~RAL
~HKS 13

033
rotorange
~RAL
~HKS

335
marsrot
~RAL
~HKS



333
reinorange
~RAL
~HKS

034
orange
~RAL 2004
~HKS 8

332
tieforange
~RAL
~HKS

035
pastellorange
~RAL 2003
~HKS 7

340
marone
~RAL
~HKS

048
bordeaux
~RAL 4004
~HKS

415
summer plum
~RAL
~HKS

040
violett
~RAL
~HKS 34


403
hellviolett
~RAL
~HKS 36

043
lavendel
~RAL 4005
~HKS

042
flieder
~RAL
~HKS

041
pink
~RAL
~HKS 32

077
telemagenta
~RAL 4010
~HKS

	044 magenta ~RAL 4003 ~HKS		592 marineblau ~RAL ~HKS		555 gletscherblau ~RAL ~HKS
	045 hellrosa ~RAL ~HKS		593 markantblau ~RAL ~HKS		594 pastellblau ~RAL ~HKS
	532 schwarzblau ~RAL ~HKS		086 brillantblau ~RAL ~HKS 42		517 euroblau ~RAL ~HKS
	588 alphablau ~RAL ~HKS		536 mittelblau ~RAL ~HKS		053 hellblau ~RAL ~HKS
	590 heidelbeerblau ~RAL ~HKS		510 clematisblau ~RAL ~HKS		056 lichtblau ~RAL ~HKS
	518 stahlblau ~RAL ~HKS		067 blau ~RAL ~HKS		549 taubenblau ~RAL ~HKS
	591 mitternachtsblau ~RAL ~HKS		595 blaugrün ~RAL ~HKS		608 petrol ~RAL ~HKS
	050 dunkelblau ~RAL 5013 ~HKS		057 verkehrsblau ~RAL 5017 ~HKS		066 türkisblau ~RAL 5018 ~HKS
	058 ultramarinblau ~RAL ~HKS		051 enzianblau ~RAL ~HKS 44		054 türkis ~RAL ~HKS
	537 tiefblau ~RAL ~HKS		509 meeresblau ~RAL 5005 ~HKS		055 mint ~RAL ~HKS
	065 kobaltblau ~RAL 5002 ~HKS		508 signalblau ~RAL ~HKS		599 pastelltürkis ~RAL ~HKS
	540 classic blau ~RAL ~HKS		052 azurblau ~RAL 5015 ~HKS		060 dunkelgrün ~RAL 6005 ~HKS
	049 königsblau ~RAL ~HKS		507 capriblau ~RAL ~HKS		661 blattgrün ~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.
- Sonderfarben auf Anfrage.



078
laubgrün
~RAL 6002
~HKS 5



617
smaragdgrün
~RAL
~HKS



607
türkisgrün
~RAL 6016
~HKS 55



604
kaktusgrün
~RAL 6029
~HKS



061
grün
~RAL 6029
~HKS 54



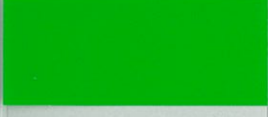
068
grasgrün
~RAL
~HKS 57



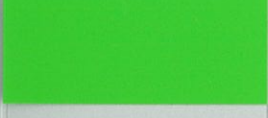
619
verkehrsgrün
~RAL
~HKS



062
hellgrün
~RAL
~HKS



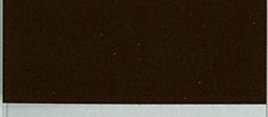
064
gelbgrün
~RAL 6018
~HKS 65



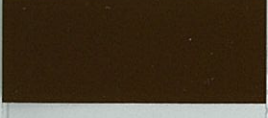
063
lindgrün
~RAL
~HKS 66



080
braun
~RAL 8017
~HKS 77



803
schokoladen-
braun
~RAL
~HKS



828
erdbraun
~RAL
~HKS



079
rotbraun
~RAL 8012
~HKS



083
haselnussbraun
~RAL 8023
~HKS 81



801
lehmtraun
~RAL 8003
~HKS



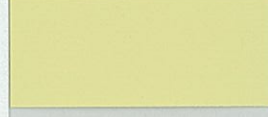
811
saharabeige
~RAL
~HKS



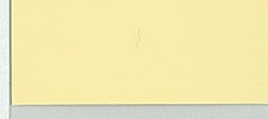
081
hellbraun
~RAL 1011
~HKS



818
safrangelb
~RAL
~HKS



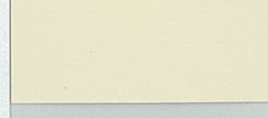
804
beigebraun
~RAL 1014
~HKS



023
creme
~RAL
~HKS



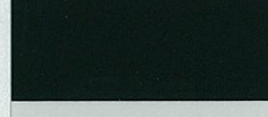
813
hellcreme
~RAL
~HKS



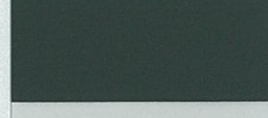
018
hellelfenbein
~RAL 1015
~HKS



070
schwarz
~RAL 9005
~HKS 88



720
komatsugrau
~RAL
~HKS



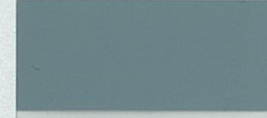
073
dunkelgrau
~RAL 7043
~HKS 92



713
eisengrau
~RAL 7012
~HKS



071
grau
~RAL 7005
~HKS



721
schiefergrau
~RAL
~HKS



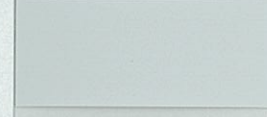
076
telegrau
~RAL 7045
~HKS



074
mittelgrau
~RAL 7042
~HKS



724
eisgrau
~RAL
~HKS



072
hellgrau
~RAL 7035
~HKS



109
hull white
~RAL
~HKS



010
weiß
~RAL 9003
~HKS



090
silbergrau
~RAL 9006
~HKS



091
gold
~RAL
~HKS



093
anthrazit
~RAL
~HKS



932
graphit
metallic
~RAL
~HKS

TECHNISCHE INFORMATIONEN · SERIE 75 I C · CAST

Beschreibung

Gegossene PVC-Folie mit ausgezeichneter Dimensionsstabilität und optimalen Schneid- und Verarbeitungseigenschaften. Oberfläche hochglänzend, zusätzlich mattweiß und mattschwarz.

Abdeckmaterial

Einseitig beschichteter Spezialsilikonkarton, 137 g/m², der eine problemlose Entfernbarkeit des Abfallgitters sichert. Bei weißer Folie wird ein hellblau gestrichener Silikonkarton eingesetzt, um einen stärkeren Kontrast zur Schrift zu erzielen.

Haftklebstoff

Solvent Polyacrylat, permanent.

Anwendungsbereich

Speziell entwickelt für die problemlose Verarbeitung auf Schneidplotteranlagen für Beschriftungen, Markierungen und Dekorationen mit höchsten Anforderungen an Belastbarkeit und Haltbarkeit. Besonders für die hochwertige Fahrzeug- und Verkehrsmittelwerbung geeignet. Sehr gute Anpassungsfähigkeit auch über Sicken und Nieten.

Die hochglänzende Oberflächengüte ist auch für den digitalen Thermotransferdruck (mit Harzbändern) geeignet.

Technische Daten

Dicke* (ohne Schutzpapier und Klebstoff)	0,055 mm
Formbeständigkeit (FINAT-TM 14)	verklebt auf Stahl, kein messbarer Schrumpf in Querrichtung, in Laufrichtung max. 0,15 mm
Temperaturbeständigkeit	verklebt auf Aluminium, -50°C bis +110°C keine Veränderung
Seewasserbeständigkeit (DIN 50 021)	verklebt auf Aluminium, nach 100 h/23°C keine Veränderung
Lösungsmittel- / Chemikalienbeständigkeit	bei Raumtemperatur, 72 h nach Verklebung auf Aluminium kurzzeitig beständig gegen die meisten Öle, Fette, Kraftstoffe, aliphatischen Lösungsmittel, schwachen Säuren, Salze und Alkalien.
Brandverhalten (DIN 75200)	verklebt auf Stahl, selbstverlöschend
Klebkraft* (FINAT-TM 1, nach 24 h, rostfreier Stahl)	18 N/25 mm
Reißfestigkeit (DIN EN ISO 527)	längs: min. 19 MPa quer: min. 19 MPa
Reißdehnung (DIN EN ISO 527)	längs: min. 120 % quer: min. 120 %
Lagerfähigkeit**	2 Jahre
Verklebungstemperatur	min. +8°C
Haltbarkeit bei fachgerechter Verarbeitung bei vertikaler Außenbewitterung (mitteleuropäisches Normalklima)	schwarz / weiß: 8 Jahre transparent / farbig: 7 Jahre metallic: 5 Jahre

* Durchschnittswert ** in Originalverpackung, bei 20°C und 50% relativer Luftfeuchtigkeit

Achtung:

Der zu beklebende Untergrund muss frei von Staub, Fett oder anderen Verunreinigungen sein, die die Klebkraft des Materials beeinträchtigen können. Neulackierungen müssen mindestens drei Wochen getrocknet bzw. völlig ausgehärtet sein. Zur Feststellung der Verträglichkeit sind Anwendungstests mit den vorgesehenen Lacken durchzuführen. Desweiteren sind die von ORAFOL herausgegebenen Verarbeitungshinweise zu beachten.

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.

ORACAL[®]
751 C Cast

ORACAL

ORAFOL

ORAFOL Europe GmbH

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



tagswiss ag

Tel. 062 388 60 06
Fax. 062 388 60 00
info@tagswiss.ch
www.tagswiss.ch

751 C