

ORACAL®

ORACAL®

Transparent

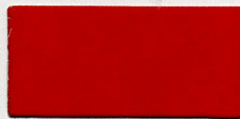


8300

Transparent Cal



025 schwefelgelb



030 dunkelrot



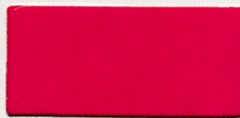
049 königsblau



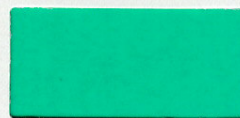
097 blaugrün



021 gelb



041 pink



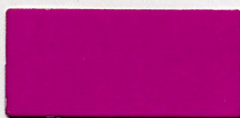
054 türkis



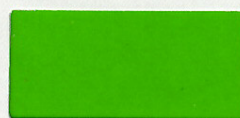
060 dunkelgrün



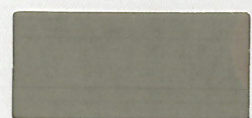
020 goldgelb



077 telemagenta



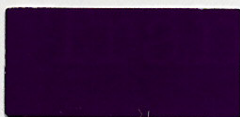
063 lindgrün



074 mittelgrau



034 orange



040 violett



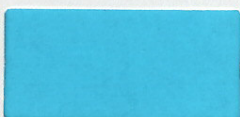
068 grasgrün



073 dunkelgrau



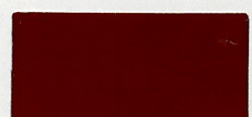
085 rosa



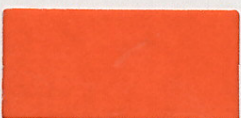
056 lichtblau



061 grün



079 rotbraun



089 lachsrot



096 stahlblau



047 orangerot



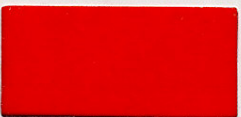
053 hellblau



033 rotorange



052 azurblau



032 hellrot



051 enzianblau



031 rot



057 verkehrsblau

TECHNISCHE INFORMATIONEN · SERIE 8300 · TRANSPARENT CAL

Beschreibung

UV-stabilisierte, transparent eingefärbte PVC-Folie mit glänzender Oberfläche.

Abdeckmaterial

Einseitig beschichteter Silikonkarton, 137 g/m², mit speziell eingestellten Trenneigenschaften zur problemlosen Entfernung des Abfallgitters.

Haftklebstoff

Solvent-Polyacrylat, permanent

Anwendungsbereich

Zur Herstellung von hochwertigen Leuchtwerbeanlagen und zur Gestaltung hinterleuchteter Glasflächen. Geeignet zur Verarbeitung auf Schneidplotteranlagen. Die Folien können trocken und feucht verklebt werden, wobei eine Weißfärbung des Klebstoffs nicht auftritt.

Technische Daten

Dicke* (ohne Schutzpapier und Klebstoff)	0,080 mm	
Formbeständigkeit (FINAT TM 14)	verklebt auf Stahl, kein messbarer Schrumpf in Querrichtung, in Laufrichtung max. 0,4 mm	
Temperaturbeständigkeit	verklebt auf Acrylglas, -40°C bis +80°C, keine Veränderung	
Reinigungsmittelbeständigkeit	verklebt auf Acrylglas, 8 h in Waschlauge (0,5 % Haushaltsreiniger) bei Raumtemperatur und bei 65 °C, keine Veränderung	
Klebkraft* (FINAT TM I, nach 24 h)	16 N/25 mm Glas 18 N/25 mm Acrylglas	
Reißfestigkeit (DIN EN ISO 527)	längs: min. 19 MPa	quer: min. 19 MPa
Reißdehnung (DIN EN ISO 527)	längs: min. 130 %	quer: min. 150 %
Lagerfähigkeit**	2 Jahre	
Verklebungstemperatur	min. +8°C	
Haltbarkeit bei fachgerechter Verarbeitung bei vertikaler Außenbewitterung (mitteleuropäisches Normalklima)	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.

04/05



ORAFOL Europe 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



Die Firma ist zertifiziert nach DIN EN ISO 9001:2000

Deutscher Akkreditierungsrat

DAR

TGA-ZQ-004 / 92-00

www.CONDI-WERBUNG.de

✉ Friedrichstr. 5

95615 Marktredwitz

☎ 09231 / 66141-0

☎ 09231 / 66141-1