

## **Produktbeschreibung**

Premium Cast-PVC-Folie erhältlich in weiß mit glänzender Oberfläche. Verbesserte Repositionierbarkeit.

## **Abdeckmaterial**

Beidseitig PE-beschichtetes *RapidAir®* ProSlide-Papier, einseitig silikonisiert, 158 g/m<sup>2</sup>

## **Haftklebstoff**

Solvent Polyacrylat, repositionierbar, mit permanenter Endhaftung, grau

## **Anwendungsbereich**

Für langfristige Werbemaßnahmen mit höchster Brillanz und Haltbarkeit im Außenbereich, insbesondere für die Fahrzeugvollverklebung. Die *RapidAir®*-Struktur des Haftklebstoffs ermöglicht ein blasenfreies Verkleben - Lufteinschlüsse lassen sich effektiv unter der Folie herausstreichen. Die neue ProSlide-Technologie ermöglicht durch ihre nochmals verbesserte Repositionierbarkeit ein einfaches und schnelles Anbringen. Dadurch lassen sich Projekte noch zeitsparender realisieren, insbesondere bei großformatigen Motiven. Bei stärker gewölbten Flächen, wie Sicken oder Nieten, sind diese Folien generell wie kalandrierte Folien zu verarbeiten.

## **Druckverfahren**

Tintenstrahldruck mit solventbasierenden Tinten, UV- oder Latex-Tinten

## **Technische Daten**

<b>Dicke</b> <sup>(1)</sup> (ohne Schutzpapier und Klebstoff)	0,055 mm
<b>Formbeständigkeit</b> <sup>(1)</sup> (FINAT TM 14)	Verklebt auf Stahl, max. 0,1 mm Schrumpf
<b>Temperaturbeständigkeit</b> <sup>(2)</sup>	Verklebt auf Aluminium, -50° C bis +100° C, keine Veränderung
<b>Lösemittel- / Chemikalienbeständigkeit</b>	Bei Raumtemperatur, 72h nach Verklebung auf Aluminium, kurzzeitig beständig gegen die meisten Öle, Fette, Kraftstoffe, aliphatische Lösungsmittel, schwache Säuren, Salze und Alkalien
<b>Klebkraft</b> <sup>(1)</sup> (FINAT TM 1, nach 24h, rostfreier Stahl)	14 N/25 mm
<b>Reißfestigkeit</b> <sup>(1)</sup> (DIN EN ISO 527)	Längs: > 19 MPa Quer: > 19 MPa
<b>Reißdehnung</b> <sup>(1)</sup> (DIN EN ISO 527)	Längs: > 120% Quer: > 120%
<b>Lagerfähigkeit</b> <sup>(3)</sup>	2 Jahre
<b>Verklebungstemperatur</b>	> +8° C
<b>Maximale Haltbarkeit</b> <sup>(4)</sup> bei fachgerechter Verarbeitung und ordnungsgemäßer Pflege und Nutzung	10 Jahre (unbedruckt)

<sup>(1)</sup> Durchschnittswert <sup>(2)</sup> kurzzeitige Belastung <sup>(3)</sup> in Originalverpackung, bei 20° C und 50% rel. Luftfeuchtigkeit <sup>(4)</sup> Gilt bei vertikaler Außenbewitterung und mitteleuropäischem Normklima. Die realen und zu erwartenden Haltbarkeiten richten sich vor allem nach den Umgebungsbedingungen, u.a. aber auch nach der Vorbehandlung des Substrates und der regelmäßigen Pflege. Weitere Informationen finden Sie unter: [www.orafol.com/gp/europe/de/support](http://www.orafol.com/gp/europe/de/support)

## Produktinweis

Die oben gemachten Angaben basieren ausschließlich auf unseren derzeitigen Kenntnissen und Erfahrungen. Sie stellen weder eine vereinbarte Beschaffenheit noch die Zusicherung bestimmter Eigenschaften oder eine Beschaffenheits- und/oder Haltbarkeitsgarantie im Hinblick auf unsere ORAFOL® Folien dar.

Nach dem Druck ist auf sorgfältige Trocknung der Farben zu achten, um den späteren Verbund mit dem Laminat nicht zu beeinträchtigen. 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.

Bitte beachten Sie, dass Folien naturgemäß empfindlicher sind als Lacke. Dementsprechend sind Folien sowohl bei der Verarbeitung als auch bei der Pflege und Reinigung besonders schonend zu behandeln. Bei der Verarbeitung (Verklebung und Entfernung) sowie der Pflege und Benutzung von ORAFOL® Folien sind unsere aktuellen Verarbeitungsrichtlinien sowie Pflege- und Nutzungsbedingungen zu beachten und einzuhalten, da sonst insbesondere die Maximalhaltbarkeitsangaben nach unseren Erfahrungen nicht erreicht werden können. Bei Nichteinhaltung der Verarbeitungsrichtlinien sowie Pflege- und Nutzungsbedingungen ist eine Gewährleistung und Haftung ausgeschlossen.

Die Rückverfolgbarkeit unserer Ware gemäß ISO 9001 ist anhand der Rollenummer gegeben.

## WICHTIGER HINWEIS

Alle ORAJET® Produkte unterliegen während des gesamten Herstellungsprozesses einer sorgfältigen Qualitätskontrolle. Es wird gewährleistet, dass die Produkte in handelsüblicher Qualität und frei von Herstellungsfehlern ausgeliefert werden. Die zu den ORAJET® Produkten veröffentlichten Informationen beruhen auf Forschungsergebnissen, die das Unternehmen als zuverlässig erachtet, jedoch keine Garantie darstellen. Aufgrund der vielfältigen Einsatzmöglichkeiten von ORAJET® Produkten und der anhaltenden Entwicklung neuer Anwendungen obliegt es dem Käufer, die Eignung und Leistungsfähigkeit des Produkts für den jeweiligen Verwendungszweck genauestens zu prüfen. Der Käufer trägt sämtliche Risiken, die sich aus der Verwendung dieser Produkte ergeben. Alle Angaben sind vorbehaltlich etwaiger Änderungen.

ORAJET® und RapidAir® sind eingetragene Warenzeichen von ORAFOL Europe GmbH.