

## Beschreibung

Polymer-PVC-Folie, weiß glänzend und matt

## Abdeckmaterial

Beidseitig PE-beschichteter Silikonkarton, 165 g/m<sup>2</sup>, 0,180 mm

## Haftklebstoff

Solvent Polyacrylat, repositionierbar, mit permanenter Endhaftung, grau

## Anwendungsbereich

Für hochbrillante und farbintensive langfristige Werbemaßnahmen im Außenbereich, z.B. Verkehrsmittelwerbung. Die "Rapid Air"-Technologie ermöglicht ein einfaches und schnelles, blasenfreies Verkleben, insbesondere von großformatigen Motiven. Lufteinschlüsse lassen sich auf einfache Art und Weise unter der Folie herausstreichen. Geeignet für ebene oder leicht gewölbte Untergründe.

## Druckverfahren

Lösemittelbasierender Tintenstrahldruck

## Zertifikate:

Klasse DIN 4102-B1: Nur schwerentflammbar auf Stahluntergrund (Innenanwendung, auch bedruckt)

## Technische Daten

<b>Dicke*</b> (ohne Schutzpapier und Klebstoff)	0,070 mm
<b>Formbeständigkeit</b> (FINAT TM 14)	verklebt auf Stahl, kein meßbarer Schrumpfung in Querrichtung, in Laufrichtung max. 0,2 mm
<b>Temperaturbeständigkeit***</b>	verklebt auf Aluminium, -50°C bis +90°C (kurzzeitig, max. 24 h, bei +100°C), keine Veränderung
<b>Seewasserbeständigkeit</b> (DIN 50021)	verklebt auf Aluminium, nach 100h/23°C keine Veränderung
<b>Lösungsmittel-/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> (FINAT TM 1, nach 24h, rostfreier Stahl)	18 N/25 mm
<b>Reißfestigkeit</b> (DIN EN ISO 527) längs quer	min. 19 MPa min. 19 MPa
<b>Reißdehnung</b> (DIN EN ISO 527) längs quer	min. 130% min. 150%
<b>Lagerfähigkeit**</b>	2 Jahre
<b>Minimale Verklebungstemperatur</b>	> +8°C
<b>Haltbarkeit bei fachgerechter Verarbeitung</b> bei vertikaler Außenbewitterung (mitteleuropäisches Normalklima)	Unbedruckt: 7 Jahre

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

\*\*\* mitteleuropäisches Normalklima

## Achtung:

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. ORAJET Rapid Air-Medien sind nicht geeignet für die Nassverklebung. Desweiteren sind die von ORAFOL herausgegebenen Verarbeitungshinweise zu beachten. Die Rückverfolgbarkeit unserer Ware gemäß ISO 9001 ist anhand der Rollnummer gegeben.

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.

