

### **Beschreibung**

Weich-PVC-Folie weiß, glänzend und matt

### **Abdeckmaterial**

Beidseitig PE-beschichteter Silikonkarton, 145 g/m<sup>2</sup>

### **Haftklebstoff**

Polyacrylat, ablösbar, grau

### **Anwendungsbereich**

Für brillante und farbintensive kurz- und mittelfristige Werbemaßnahmen im Außenbereich.

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.

### **Druckverfahren**

Tintenstrahldruck mit lösungsmittelbasierenden Tinten, UV- oder Latex-Tinten

### **Technische Daten**

<b>Dicke*</b> (ohne Schutzpapier und Klebstoff)	0,100 mm
<b>Formbeständigkeit</b> (FINAT TM 14)	verklebt auf Stahl, kein meßbarer Schrumpf in Querrichtung, in Laufrichtung max. 0,4 mm
<b>Temperaturbeständigkeit***</b>	verklebt auf Aluminium, -40°C bis +80°C, keine Veränderung
<b>Wasserbeständigkeit</b>	verklebt auf Aluminium, nach 48h/23°C keine Veränderung
<b>Brandverhalten</b> (DIN 75200)	verklebt auf Stahl, selbstverlöschend
<b>Klebkraft*</b> (FINAT TM 1, nach 24h, rostfreier Stahl)	6 N/25 mm
<b>Reißfestigkeit</b> (DIN EN ISO 527)	längs: min. 19 MPa quer: min. 19 MPa
<b>Reißdehnung</b> (DIN EN ISO 527)	längs: min. 130% quer: min. 150%
<b>Lagerfähigkeit**</b>	2 Jahre
<b>Verklebungstemperatur</b>	> +10°C
<b>Haltbarkeit bei fachgerechter Verarbeitung</b> bei vertikaler Außenbewitterung (mitteleuropäisches Normklima)	4 Jahre (unbedruckt)

\* Durchschnittswert

\*\* in Originalverpackung, bei 20°C und 50% rel. Luftfeuchtigkeit

\*\*\* mitteleuropäisches Normklima

### **Hinweis**

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 getrocknet bzw. völlig ausgehärtet sein. Zur Feststellung der Verträglichkeit sind Anwendungstests mit den vorgesehenen Lacken durchzuführen. Des Weiteren 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.



ORAFOL Europe GmbH – Orafolstraße 2 – D 16515 Oranienburg  
Telefon: +49(0)3301/8640 – Telefax: +49(0)3301/864100  
Email: [verkauf@orafol.de](mailto:verkauf@orafol.de) – Internet: <http://www.orafol.de>