

## Beschreibung

Polyolefinfolie auf Basis Polypropylen in den Farben weiß und transparent, die zur besseren Bedruckbarkeit mit einer Acryllackbeschichtung versehen ist. Oberfläche glänzend (G).

## Abdeckmaterial

Einseitig beschichteter Silikonkarton, 135 g/m<sup>2</sup>

## Haftklebstoff

Polyacrylat, ablösbar

## Anwendungsbereich

Für kurz- und mittelfristige Markierungen, Beschriftungen und Dekorationen im Außenbereich. Im Inneneinsatz nahezu unbegrenzt haltbar.

## Druckverfahren

Empfohlen wird Siebdruck und UV-Offsetdruck. Fragen Sie Ihren Druckfarbenhersteller nach geeigneten Druckfarben.

## Technische Daten

<b>Dicke*</b> (ohne Schutzpapier und Klebstoff)	0,090 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 +70°C, keine Veränderung
<b>Wasserbeständigkeit</b>	verklebt auf Aluminium, nach 48h/23°C keine Veränderung
<b>Klebkraft*</b> (FINAT TM 1, nach 24h, rostfreier Stahl)	2 N/25 mm
<b>Reißfestigkeit</b> (DIN EN ISO 527)	
längs	min. 38 MPa
quer	min. 38 MPa
<b>Reißdehnung</b> (DIN EN ISO 527)	
längs	min. 130% (transp.), min. 110% (w.)
quer	min. 180% (transp.), min. 120% (w.)
<b>Lagerfähigkeit**</b>	2 Jahre
<b>Verklebungstemperatur</b>	> +10°C
<b>Haltbarkeit bei fachgerechter Verarbeitung***</b>	2 Jahre (unbedruckt)
bei vertikaler Außenbewitterung (mitteleuropäisches Normalklima)	

\* Durchschnittswert

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

\*\*\* mitteleuropäisches Normalklima

## 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 Zusage bestimmter Eigenschaften kann aus unseren Angaben nicht abgeleitet werden.



## Beschreibung

Polyolefinfolie auf Basis Polypropylen in den Farben weiß und transparent, die zur besseren Bedruckbarkeit mit einer Druckvorbehandlung versehen ist. Oberfläche glänzend (G).

## Abdeckmaterial

Einseitig beschichteter Silikonkarton, 135 g/m<sup>2</sup>

## Haftklebstoff

Polyacrylat, permanent haftend

## Anwendungsbereich

Für kurz- und mittelfristige Markierungen, Beschriftungen und Dekorationen im Außenbereich. Im Inneneinsatz nahezu unbegrenzt haltbar.

## Druckverfahren

Empfohlen wird Siebdruck und UV-Offsetdruck. Fragen Sie Ihren Druckfarbenhersteller nach geeigneten Druckfarben.

## Technische Daten

<b>Dicke*</b> (ohne Schutzpapier und Klebstoff)	0,090 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 +70°C, keine Veränderung
<b>Wasserbeständigkeit</b>	verklebt auf Aluminium, nach 48h/23°C keine Veränderung
<b>Klebkraft*</b> (FINAT TM 1, nach 24h, rostfreier Stahl)	12 N/25 mm
<b>Reißfestigkeit</b> (DIN EN ISO 527)	
längs	min. 38 MPa
quer	min. 38 MPa
<b>Reißdehnung</b> (BS 2782, ASTM D 882, DIN 53455)	
längs	min. 130% (transp.), min. 110% (w.)
quer	min. 180% (transp.), min. 120% (w.)
<b>Lagerfähigkeit**</b>	2 Jahre
<b>Verklebungstemperatur</b>	> +10°C
<b>Haltbarkeit bei fachgerechter Verarbeitung***</b> bei vertikaler Außenbewitterung (mitteleuropäisches Normalklima)	2 Jahre (unbedruckt)

\* Durchschnittswert

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

\*\*\* mitteleuropäisches Normalklima

## 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 Zusage bestimmter Eigenschaften kann aus unseren Angaben nicht abgeleitet werden.

