

## Beschreibung

Premium Cast-Film, transparent, mit glänzender Oberfläche und mit höchstwirksamem UV-Schutz.

## Abdeckmaterial

Polyester-Folie, einseitig silikonisiert, 36µm

## Haftklebstoff

Solvent Polyacrylat, permanent haftend

## Anwendungsbereich

Zum Schutz digital gedruckter Großbildformate in der Innen- und Außenanwendung. Auch für den Einsatz im Naß- und Heißtransferverfahren elektrostatischer Drucke geeignet.

## Technische Daten

<b>Dicke*</b> (ohne Schutzfolie und Klebstoff)	0,050 mm
<b>Temperaturbeständigkeit</b>	verklebt auf Aluminium, -50°C bis +110°C, keine Veränderung
<b>Lösungsmittel-/Chemikalienbeständigkeit</b>	bei Raumtemperatur, 72 Stunden nach Verklebung auf Aluminium, beständig gegen Wasser, Reinigungsmittel, Alkohol und aliphatische Lösungsmittel
<b>Klebkraft*</b> (FINAT TM 1, nach 24h, rostfreier Stahl)	12 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. 120%
quer	min. 120%
<b>Lagerfähigkeit**</b>	2 Jahre
<b>Verklebungstemperatur</b>	min. +8°C
<b>Haltbarkeitsbedingungen</b> bei vertikaler Außenbewitterung (mitteleuropäisches Normalklima)	8 Jahre

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

## Achtung:

Bei der Vielzahl der zu schützenden Druckbilder und der unterschiedlichen Druckmethoden zu deren Herstellung ist es für den Verarbeiter unerlässlich, sich selbst von der Eignung der ORAGUARD-Schutzlamine auf dem konkreten Druckbild zu überzeugen. 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.

