

## Produktbeschreibung

Transparenter, gegossener Premium PVC-Schutzfilm mit glänzender Oberfläche und höchstem UV-Schutz.

## Abdeckmaterial

Polyesterfolie, einseitig silikonisiert, 36 µm

## Haftklebstoff

Solvent Polyacrylat, permanent

## Anwendungsbereich

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

## Technische Daten

<b>Dicke*</b> (ohne Schutzpapier und Klebstoff)	0,050 mm
<b>Formbeständigkeit</b> (FINAT TM 14)	verklebt auf Stahl, kein messbarer Schrumpf in Querrichtung, in Laufrichtung max. 0,2 mm
<b>Temperaturbeständigkeit***</b>	Verklebt auf Aluminium, -50° C bis +110° C, keine Veränderung
<b>Seewasserbeständigkeit</b> (DIN 50021)	Verklebt auf Aluminium, nach 100h/23° C keine Veränderung
<b>Lösemittel-/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: > 19 MPa Quer: > 19 MPa
<b>Reißdehnung</b> (DIN EN ISO 527)	Längs: > 120% Quer: > 120%
<b>Lagerfähigkeit**</b>	2 Jahre
<b>Verklebungstemperatur</b>	> +8° C
<b>Haltbarkeit bei fachgerechter Verarbeitung</b> Bei vertikaler Außenbewitterung***	8 Jahre

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

## Produktinweis

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. Des Weiteren sind die von ORAFOL herausgegebenen Verarbeitungshinweise zu beachten. Die Rückverfolgbarkeit unserer Ware gemäß ISO 9001 ist anhand der Rollnummer gegeben.

## WICHTIGER HINWEIS

Alle ORAGUARD® 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 ORAGUARD® Produkten veröffentlichten Informationen beruhen auf Forschungsergebnissen, die das Unternehmen als zuverlässig erachtet, jedoch keine Garantie darstellen. Aufgrund der vielfältigen Einsatzmöglichkeiten von ORAGUARD® 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.

ORAGUARD® ist ein eingetragenes Warenzeichen von ORAFOL Europe GmbH.