

Beschreibung

Premium-Cast-PVC-Folie mit glänzender (G), und matter (M) Oberfläche und mit einem höchstwirksamen UV-Schutz

Abdeckmaterial

Silikonpapier, weiß, 90 g/m²

Haftklebstoff

Solvent Polyacrylat, permanent

Anwendungsbereich

Zum Schutz digital gedruckter Großbildformate in der Innen- und Außenanwendung. Das Material wird in Verbindung mit den dafür vorgesehenen ORAFOL-Digitaldruck-Folien für die Fahrzeugbeschriftung bzw. Fahrzeugvollverklebung empfohlen.

Technische Daten

Dicke* (ohne Schutzpapier und Klebstoff)	0,050 mm
Temperaturbeständigkeit	verklebt auf Aluminium, -50°C bis +110°C, keine Veränderung
Lösungsmittel-/Chemikalienbeständigkeit	bei Raumtemperatur, 72 Stunden nach Verklebung auf Aluminium, beständig gegen Wasser, Reinigungsmittel, Alkohol und aliphatische Lösungsmittel
Klebkraft* (FINAT TM 1, nach 24h, rostfreier Stahl)	12 N/25 mm
Reißfestigkeit (DIN EN ISO 527)	
längs	min. 19 MPa
quer	min. 19 MPa
Reißdehnung (DIN EN ISO 527)	
längs	min. 120%
quer	min. 120%
Lagerfähigkeit**	2 Jahre
Verklebungstemperatur	> +8°C
Haltbarkeit bei vertikaler Außenbewitterung (mitteleuropäisches Normaklima)	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 Zusage bestimmter Eigenschaften kann aus unseren Angaben nicht abgeleitet werden.

