

**Beschreibung**

Gegossene Hochleistungs-PVC-Folie für Plotteranwendungen mit optimalen Schneid- und Verarbeitungseigenschaften. Speziell entwickelt für Beschriftungen, Markierungen und Dekorationen. Besonders für die hochwertige Fahrzeug- und Verkehrsmittelwerbung geeignet. Auch auf unebenen und gewölbten Untergründen sowie in Sicken und über Nieten anwendbar.

Oberfläche hochglänzend, zusätzlich mattweiß und mattschwarz. Die hochglänzende Oberflächengüte ist für den digitalen Thermotransferdruck (mit Harzbändern) geeignet.

**Abdeckmaterial**

Einseitig beschichteter Spezialsilikonkarton, 137 g/m<sup>2</sup>, der eine problemlose Entfernbarkeit des Abfallgitters sichert. Bei weißer Folie wird ein hellblau gestrichener Silikonkarton eingesetzt, um einen stärkeren Kontrast zur Schrift zu erzielen

**Haftklebstoff**

Solvent Polyacrylat, permanent

**Zertifikate**

Allgemeine Bauartgenehmigung (ABG) nach § 22a StVZO (~~~D5351)

**Technische Daten**

<b>Dicke*</b> (ohne Schutzpapier und Klebstoff)	0,060 mm
<b>Formbeständigkeit</b> (FINAT TM 14)	verklebt auf Stahl max. 0,15 mm Schrumpf
<b>Temperaturbeständigkeit**</b>	verklebt auf Aluminium, -50°C bis +120°C, keine Veränderung
<b>Seewasserbeständigkeit</b> (DIN 50021)	verklebt auf Aluminium, nach 100h/23°C keine Veränderung
<b>Lösungsmittel- / Chemikalienbeständigkeit</b>	bei Raumtemperatur, 72h nach Verklebung auf Aluminium kurzzeitig beständig gegen die meisten Öle, Fette, Kraftstoffe, aliphatische Lösungsmittel, schwachen Säuren, Salze und Alkalien
<b>Brandverhalten</b> (DIN 75200)	verklebt auf Stahl, selbstverlöschend
<b>Klebkraft*</b> (FINAT TM 1, nach 24h, rostfreier Stahl)	18 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>	> +8°C
<b>Maximalhaltbarkeit bei fachgerechter Verarbeitung und ordnungsgemäßer Pflege und Nutzung</b>	schwarz / weiß: 8 Jahre transparent / farbig: 7 Jahre metallic: 5 Jahre gold L: 3 Jahre
gilt bei vertikaler Außenbewitterung und mitteleuropäischem Normalklima. Bitte beachten Sie die ergänzenden Hinweise am Ende dieses Datenblatts.	
Weitere Informationen finden sie unter:	
<a href="http://www.orafol.com/gp/europe/de/support">www.orafol.com/gp/europe/de/support</a>	

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

**Ergänzend zu beachtende Hinweise**

Die oben gemachten Angaben basieren ausschließlich auf unseren derzeitigen Kenntnissen und Erfahrungen. Sie stellen weder eine vereinbarte Beschaffenheit, noch die Zusicherung bestimmter Eigenschaften oder eine Beschaffenheits- und/oder Haltbarkeitsgarantie im Hinblick auf unsere ORAFOL® Farbfolien dar.

Bei der Verarbeitung (Verklebung und Entfernung) sowie der Pflege und Benutzung von ORAFOL® Farbfolien sind unsere aktuellen Verarbeitungsrichtlinien sowie Pflege- und Nutzungsbedingungen (jeweils abrufbar unter: [www.orafol.com/gp/europe/de/support](http://www.orafol.com/gp/europe/de/support)) zu beachten und einzuhalten, da sonst insbesondere die Maximalhaltbarkeitsangaben nach unseren Erfahrungen nicht erreicht werden können. Weitergehende Hinweise zur zu erwartenden Maximalhaltbarkeit sind in den Verarbeitungsrichtlinien enthalten (siehe dort



Ziffer 2). Bei Nichteinhaltung der Verarbeitungsrichtlinien sowie Pflege- und Nutzungsbedingungen ist eine Gewährleistung und Haftung ausgeschlossen.

Bitte setzen Sie sich bei weiteren Fragen mit einer fachkundigen Werkstatt oder unserem Kundensupport in Verbindung.

Die Rückverfolgbarkeit unserer Ware gemäß ISO 9001 ist anhand der Rollnummer gegeben.

[www.golemreklama.cz](http://www.golemreklama.cz)