

Beschreibung

Polymer-PVC-Folie, weiß glänzend und matt

Abdeckmaterial

Beidseitig PE-beschichteter Silikonkarton, 165 g/m², 180 µm

Haftklebstoff

Solvent Polyacrylat, repositionierbar, mit permanenter Endhaftung, grau

Anwendungsbereich

Für hochbrillante und farbintensive langfristige Werbemaßnahmen im Außenbereich, z.B. Verkehrsmittelwerbung. Die "Rapid Air"-Technologie ermöglicht ein einfaches und schnelles, blasenfreies Verkleben, insbesondere von großformatigen Motiven. Lufteinschlüsse lassen sich auf einfache Art und Weise unter der Folie herausstreichen. Geeignet für ebene oder leicht gewölbte Untergründe.

Druckverfahren

Lösemittelbasierender Tintenstrahldruck

Technische Daten

| | |
|---|--|
| Dicke* (ohne Schutzpapier und Klebstoff) | 0,070 mm |
| Formbeständigkeit (FINAT TM 14) | verklebt auf Stahl, kein meßbarer Schrumpf in Querrichtung, in Laufrichtung max. 0,2 mm |
| Temperaturbeständigkeit | verklebt auf Aluminium, -50°C bis +90°C (kurzzeitig, max. 24 h, bei +100°C), keine Veränderung |
| Seewasserbeständigkeit (DIN 50021) | verklebt auf Aluminium, nach 100h/23°C keine Veränderung |
| Lösungsmittel-/Chemikalienbeständigkeit | bei Raumtemperatur, 72h nach Verklebung auf Aluminium, kurzzeitig beständig gegen die meisten Öle, Fette, Kraftstoffe, aliphatische Lösungsmittel, schwache Säuren, Salze und Alkalien |
| Brandverhalten | verklebt auf Stahl, selbstverlöschend |
| Klebkraft* (FINAT TM 1, nach 24h, rostfreier Stahl) | 18 N/25 mm |
| Reißfestigkeit (DIN EN ISO 527) längs quer | min. 19 MPa min. 19 MPa |
| Reißdehnung (DIN EN ISO 527) längs quer | min. 130% min. 150% |
| Lagerfähigkeit** | 2 Jahre |
| Minimale Verklebungstemperatur | > +8°C |
| Haltbarkeit bei fachgerechter Verarbeitung bei vertikaler Außenbewitterung (mitteleuropäisches Normalklima) | Unbedruckt: 7 Jahre |

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

Achtung:

Nach dem Druck ist auf sorgfältige Trocknung der Farben zu achten, um den späteren Verbund mit dem Laminat nicht zu beeinträchtigen. 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. ORAJET Rapid Air-Medien sind nicht geeignet für die Nassverklebung. Desweiteren sind die von ORAFOL herausgegebenen Verarbeitungshinweise zu beachten. Die Rückverfolgbarkeit unserer Ware gemäß ISO 9001 ist anhand der Rollennummer gegeben.

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.

