

### **Produktbeschreibung**

Gegossene Premium-PVC-Folie, mit exzellenten Verklebeeigenschaften auf schwierigen Untergründen, in weiß, glänzend. Die *RapidAir®*-Technologie ermöglicht ein einfaches und schnelles, blasenfreies Verkleben, insbesondere bei großformatigen Verklebeobjekten. Luft einschüsse lassen sich auf einfache Art und Weise unter der Folie herausstreichen.

### **Abdeckmaterial**

Beidseitig PE-beschichtetes *RapidAir®*-Papier, einseitig silikonisiert, 143 g/m<sup>2</sup>.

### **Haftklebstoff**

Solvent-Polyacrylat, permanent, mit hoher aggressiver Anfangshaftung und hoher Endhaftung, grau.

### **Anwendungsbereich**

Für anspruchsvolle, spezielle Dekorationen auf rauen, porösen und strukturierten Untergründen (Hammerschlaglacken) von Caravanan und Anhängern. Sehr gut geeignet für die Verklebung auf niederenergetischen Kunststoffen (z.B. Polyethylen, Polypropylen), die hohe Anforderungen an Haltbarkeit und Belastbarkeit stellen. Ideale Anpassung an die Untergrundstruktur.

Empfohlen wird die Laminierung mit ORAGUARD® 290.

### **Druckverfahren**

Tintenstrahldruck mit solventbasierenden Tinten, UV- oder Latex-Tinten.

### **Technische Daten**

|   |   |
|---|---|
| <b>Dicke*</b> (ohne Schutzpapier und Klebstoff)   | 0,055 mm  |
| <b>Formbeständigkeit</b> (FINAT TM 14)  | Verklebt auf Stahl, Schrumpfung maximal 0,2 mm                |
| <b>Temperaturbeständigkeit***</b>   | Verklebt auf Aluminium, -50° C bis +100° C, keine Veränderung |
| <b>Seewasserbeständigkeit</b> (DIN 50021)   | Verklebt auf Aluminium, nach 100h/23° C keine Veränderung     |
| <b>Klebkraft</b> (FINAT TM 1, nach 24h, rostfreier Stahl)                               | 20 N/25 mm  |
| <b>Reißfestigkeit</b> (DIN EN ISO 527)  | Längs: Min. 19 MPa<br>Quer: Min. 19 MPa                       |
| <b>Reißdehnung</b> (DIN EN ISO 527)   | Längs: Min. 120%<br>Quer: Min. 120%                           |
| <b>Lagerfähigkeit**</b>   | 2 Jahre   |
| <b>Verklebungstemperatur</b>  | > +4° C   |
| <b>Haltbarkeit bei fachgerechter Verarbeitung</b><br>bei vertikaler Außenbewitterung*** | Weiß: 10 Jahre (unbedruckt)                                   |

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

### **Produkthinweis**

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 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 Rollennummer gegeben.

## WICHTIGER HINWEIS

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

ORAJET® ist ein eingetragenes Warenzeichen von ORAFOL Europe GmbH.