

**Beschreibung**

Polymer-PVC-Folie für die Glasdekoration. Der reduzierte Oberflächenglanz der Folie vermeidet unerwünschte Spiegelungen.

**Abdeckmaterial**

Einseitig beschichteter Spezialsilikonkarton, 137 g/m<sup>2</sup>, der eine problemlose Entfernung des Abfallgitters sichert.

**Haftklebstoff**

Solvent Polyacrylat, permanent

**Anwendungsbereich**

Entwickelt für die dekorative Gestaltung von Glasflächen, auf denen der Eindruck einer rauen Glasoberfläche erzielt werden soll. Insbesondere geeignet zur Gestaltung von Schaufenstern, Raumteilern und Glastüren. Geeignet zur Verarbeitung auf Schneideplotteranlagen. Empfohlen wird die Nassverklebung.

**Technische Daten**

|   |   |
|---|---|
| <b>Dicke*</b> (ohne Schutzpapier und Klebstoff)   | 0,070 mm  |
| <b>Formbeständigkeit</b> (FINAT TM 14)  | verklebt auf Glas, kein meßbarer Schrumpf in Querrichtung, in Laufrichtung max. 0,1 mm                            |
| <b>Temperaturbeständigkeit ***</b>  | verklebt auf Glas, -40°C bis +90°C, keine Veränderung   |
| <b>Reinigungsmittelbeständigkeit</b>  | verklebt auf Glas, 8h in Waschlauge mit 0,5% Haushaltsreiniger bei Raumtemperatur und bei 65°C, keine Veränderung |
| <b>Brandverhalten</b> (DIN 75200)   | verklebt auf Stahl, selbstverlöschend   |
| <b>Klebkraft*</b> (FINAT TM 1, nach 24h)  | 18 N/25 mm Glas<br>16 N/25 mm Acrylglas   |
| <b>Reißfestigkeit</b> (DIN EN ISO 527)  | längs: min. 20 MPa<br>quer: min. 20 MPa   |
| <b>Reißdehnung</b> (DIN EN ISO 527)   | längs: min. 130%<br>quer: min. 130%   |
| <b>Lagerfähigkeit**</b>   | 2 Jahre   |
| <b>Verklebungstemperatur</b>  | > + 8°C   |
| <b>Haltbarkeit bei fachgerechter Verarbeitung</b><br>bei vertikaler Außenbewitterung (mitteleuropäisches Normalklima) | 7 Jahre   |

\* Durchschnittswert

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

\*\*\* mitteleuropäisches Normalklima

**Hinweis**

Der zu beklebende Glasuntergrund muß frei von Staub, Fett oder anderen Verunreinigungen sein, die die Klebkraft des Materials beeinträchtigen können. Des Weiteren sind die von ORAFOL herausgegebenen Verarbeitungshinweise zu beachten. Die Rückverfolgbarkeit unserer Ware gemäß ISO 9001 ist anhand der Rollnummer 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.

