

Beschreibung

Spezial-PVC-Folie transparent, mit höchst wirksamem UV-Schutz, mit geprägter Oberfläche (Antirutschstruktur)

Abdeckmaterial

Silikonpapier, weiß, 90 g/m²

Haftklebstoff

Solvent Polyacrylat, permanent

Anwendungsbereich

Oberflächenschutzfolie für die Fußbodenwerbung mit hoher Rutsch- und Abriebfestigkeit im Innenbereich. Erfüllt den von der DIN V 18032-2 geforderten Gleitreibungsbeiwert für Sportböden.

Technische Daten

| | |
|---|---|
| Dicke* (ohne Schutzpapier und Klebstoff) | 0,120 mm |
| Temperaturbeständigkeit | verklebt auf Aluminium, -40°C bis +80°C, keine Veränderung |
| Lösungsmittel-/Chemikalienbeständigkeit | bei Raumtemperatur 72 Stunden nach Verklebung beständig gegen die meisten Öle und Fette, Kraftstoffe, aliphatische Lösungsmittel, schwache Säuren, Salze und Alkalien |
| Klebkraft* (FINAT TM 1, nach 24h, rostfreier Stahl) | 12 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% |
| Rutschwiderstandsklasse (DIN 51130) | R 10 |
| Lagerfähigkeit** | 2 Jahre |
| Verklebungstemperatur | > +8°C |
| Haltbarkeit bei fachgerechter Verarbeitung (mitteleuropäisches Normalklima) | 3 Monate |

* 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-Schutzfolienlamine 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 Zusicherung bestimmter Eigenschaften kann aus unseren Angaben nicht abgeleitet werden.