

Beschreibung

Sehr anschmiegsame Weich-PVC-Folie. Erhältlich in über 50 Farben mit matter Oberfläche.

Abdeckmaterial

Einseitig beschichteter Silikonkarton, 137 g/m². Bei weißer Folie wird ein hellblau gestrichener Silikonkarton eingesetzt, um einen stärkeren Kontrast zum Motiv zu erzielen.

Haftklebstoff

Polyacrylat, leicht ablösbar

Anwendungsbereich

Für Markierungen, Beschriftungen und Dekorationen im Inneneinsatz, insbesondere auf Innenwänden. Sehr gut geeignet für die Verarbeitung auf Schneidplotteranlagen. Für die Applikation empfehlen wir als Übertragungstape ORATAPE LT 95.

Technische Daten

Dicke* (ohne Schutzpapier und Klebstoff)	0,080 mm
Formbeständigkeit (FINAT TM 14)	verklebt auf Stahl, kein meßbarer Schrumpf in Querrichtung, in Laufrichtung max. 0,4 mm
Temperaturbeständigkeit ***	verklebt auf Aluminium, -40°C bis +80°C, keine Veränderung
Brandverhalten (DIN 4102-1)	Nur schwerentflammbar (Klasse DIN 4102-B1) aufgeklebt auf Stahluntergrund.
Klebkraft* (FINAT TM 1, nach 24h, rostfreier Stahl)	6 N/25 mm
Reißfestigkeit (DIN EN ISO 527)	längs: min. 19 MPa quer: min. 19 MPa
Reißdehnung (DIN EN ISO 527)	längs: min. 130% quer: min. 150%
Lagerfähigkeit**	2 Jahre
Verklebungstemperatur	> +10°C
Haltbarkeit bei fachgerechter Verarbeitung (vertikale Verklebung)	2 Jahre
Entfernbarkeit	von den meisten Oberflächen rückstandsfrei entfernbar

* Durchschnittswert

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

*** mitteleuropäisches Normalklima

Hinweis

Der zu beklebende Untergrund muß frei von Staub, Fett oder anderen Verunreinigungen sein. Er sollte nicht porös oder strukturiert sein, ansonsten kann die Klebkraft des Materials beeinträchtigt werden. Farbenstriche müssen trocken sein. Um festzustellen, ob die Art des Anstrichs einen ausreichenden Haftgrund bietet, sind vor der Applikation Anwendungstests durchzuführen. Des Weiteren sind die von ORAFOL herausgegebenen Verarbeitungshinweise für Plotterfolien 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.

