

Beschreibung

Perforierte weiße glänzende Spezial-PVC-Folie mit schwarzer Rückseite für den Einsatz auf ebenen transparenten Substraten aus Glas. Nach der Bedruckung der Folienvorderseite ergibt sich ein sichtbares Druckbild, wobei die perforierte schwarze Rückseite blickdurchlässig ist. Der Anteil der bedruckbaren Fläche an der Gesamtfläche beträgt 60%. Der geringe Lochdurchmesser von 1,5mm ermöglicht ein vergleichsweise besonders feines Druckbild.

Abdeckmaterial

Einseitig beschichteter, nicht perforierter Silikonkarton, 135 g/m²; Die Abdeckung des perforierten Selbstklebematerials erfolgt zum besseren Schutz beidseitig überstehend.

Haftklebstoff

Solvent Polyacrylat, permanent, transparent

Anwendungsbereich

Für kurz- und mittelfristige Werbegrafiken auf Fahrzeugen, Schaufenstern oder anderen ebenen transparenten Werbeträgern aus Glas, die rückseitig eine hohe Blickdurchlässigkeit aufweisen sollen. Da sich bei Außenanwendungen in der Perforierung Feuchtigkeit sammeln kann, die zu einer deutlichen Reduzierung der Blickdurchlässigkeit führt, muss die perforierte Folie nach der Bedruckung mit dem für diese Anwendung speziell entwickelten Schutzlaminat ORAGUARD 297 geschützt werden. Das Material darf nur trocken verklebt werden!

Druckverfahren

Tintenstrahl Druck mit lösungsmittelbasierenden Tinten oder Latex-Tinten;

Zertifikate

Allgemeine Bauartgenehmigungen nach § 22a StVZO: ABG-D-Nr. D5477 (unlaminiert) und ABG-D-Nr. D5350 (laminiert mit ORAGUARD 297)

Technische Daten

Dicke* (ohne Schutzpapier und Klebstoff)	0,140 mm
Formbeständigkeit (FINAT TM 14)	verklebt auf Glas, kein meßbarer Schrumpf in Querrichtung, in Laufrichtung max. 0,4 mm
Temperaturbeständigkeit***	verklebt auf Glas, -40°C bis +80°C, keine Veränderung
Seewasserbeständigkeit (DIN 50021)	verklebt auf Glas, nach 48h/23°C keine Veränderung
Klebkraft* (FINAT TM 1, nach 24h, Glas)	12 N/25 mm
Reißfestigkeit (DIN EN ISO 527)	
längs	min. 5 MPa
quer	min. 5 MPa
Reißdehnung (DIN EN ISO 527)	
längs	min. 50%
quer	min. 50%
Lagerfähigkeit**	2 Jahre
Verklebungstemperatur	> +10°C
Haltbarkeit bei fachgerechter Verarbeitung bei vertikaler Außenbewitterung (mitteleuropäisches Normklima)	3 Jahre (unbedruckt)

* Durchschnittswert

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

*** mitteleuropäisches Normklima

Achtung:

Nach dem Druck ist auf sorgfältige Trocknung der Farben zu achten, um den späteren Verbund mit dem Laminat nicht

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.



zu beeinträchtigen. Der zu beklebende Untergrund muß frei von Staub, Fett oder anderen Verunreinigungen sein, die die Klebkraft des Materials beeinträchtigen können. 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.

