

# IVM 1500 White Gloss PG Airfree

## Polymere PVC Digitaldruckfolie mit Airflow Technologie

Art-Nr.: IVM1500PGA-1372



### TECHNISCHE DATEN

Trägermaterial:	Polymere PVC-Folie, hochstabilisiert, kalandriert
Dicke:	75 $\mu$ (ISO 4593)
Klebstoff:	Graues Solvent-Acrylat, permanent
Klebkraft:	7,5 N/cm (Finat FTM 1, n. 24 Std. auf Edelstahl)
Dimensionsstabilität:	Schrumpf < 0,2 mm (Finat FTM 14)
Liner:	Zweiseitig PE-beschichtetes Silikonpapier (141 g/m <sup>2</sup> )
Reißfestigkeit md:	> 20 MPa (DIN EN ISO 527)
Reißfestigkeit cd:	> 20 MPa (DIN EN ISO 527)
Reißdehnung md:	> 160 % (DIN EN ISO 527)
Reißdehnung cd:	> 180 % (DIN EN ISO 527)
Verarbeitungstemperatur:	> + 10 °C
Temperaturbeständigkeit:	- 40 °C – +90 °C
Außenhaltbarkeit:	5 Jahre (unbedrucktes Material, bei vertikaler Außenbewitterung, mitteleuropäisches Normklima)

### ALLGEMEINE PRODUKTINFORMATIONEN

- IVM 1500 White Gloss PG Airfree ist eine polymere PVC-Folie (weiß glänzend, 75  $\mu$ )
- Laminiert mit einem zweiseitig PE-beschichtetes Silikonpapier (141 g/m<sup>2</sup>) und ausgestattet mit einem grauen Solvent-Acrylatklebstoff (permanent)
- Geeignet für Verklebung auf zahlreichen Untergründen wie zum Beispiel auf handelsüblichen Platten, Glas, Metall oder Plastik
- Besonders geeignet für den Einsatz auf glatten sowie leicht gewölbten Oberflächen
- IVM 1500 White Gloss PG Airfree ist ideal für die mittelfristige Gestaltung von Werbeflächen

### PRODUKTVORZÜGE

- Sehr gute Opazität und Planlage
- Exzellente Dimensionsstabilität
- Airfree-Technologie ermöglicht eine schnelle, einfache und blasenfreie Verklebung
- Keine Kleberrückstände bei korrekter Anwendung
- Die Folie ist resistent gegen den Angriff von Lösemitteltinten während des Druckprozesses und garantiert ein sehr gutes Druckergebnis mit allen marktüblichen ECO-Solvent-, Solvent-, UV- und Latex-Druckern

### VERARBEITUNGSHINWEISE & BEDRUCKUNG

- Der Druck muss vor dem Laminieren vollkommen getrocknet sein, dazu ist es empfehlenswert den Druck für mind. 48 Stunden trocknen zu lassen
- Für ein optimales Klebeverhalten der Digitaldruckfolie sollte sichergestellt werden, dass die zu beklebende Fläche sauber und frei von Verschmutzungen ist

### TRANSPORT & LAGERUNG

- Lagerung in Originalverpackung bei ca. 22 °C und 50 – 55 % relativer Luftfeuchtigkeit bis zu 2 Jahren möglich
- Bedrucktes Material sollte bei Transport vollständig getrocknet und geschützt sein
- Vermeidung größerer Temperatur- und Luftfeuchtigkeitsschwankungen



IVM SignTEX GmbH • Gutenbergstraße 28 • 48282 Emsdetten  
Tel.: 02572-1530-0 • Fax: 02572-1530-11 • Email: post@ivm-signtex.de

1. Für Aufträge bzw. Angebote: order@ivm-signtex.de 2. Für technische Anfragen: technik@ivm-signtex.de

[www.ivm-signtex.de](http://www.ivm-signtex.de)