

Vinyl 100

Tetenal Artikel-Nummern:

132765 (61,0 cm x 30 m)
132766 (91,4 cm x 30 m)
132767 (106,7 cm x 30 m)

Produktbeschreibung:

Vinyl 110 ist eine matte und reflexarm beschichtete Weich-PVC-Folie mit einer selbstklebenden Rückseite. Die Folie hat einen papierähnlichen Griff und ist durch den gut zu verarbeitenden Kleber für vielfache Einsatzzwecke geeignet. Die Folie erlaubt dem Anwender ein einfaches und blasenfreies Applizieren sowie rückstandsloses Entfernen in Kombination mit Glas und vielen weiteren Oberflächen.

Produkteigenschaften:

Die microporöse Tintenbeschichtung des Vinyl Materials besitzt eine ausgezeichnete Weiße, die in Kombination mit der hohen erreichbaren Farbsättigung, für brillante Druckergebnisse sorgt.

Ausdrucke zeichnen sich durch eine sehr gute Farbsättigung und Bildschärfe aus.

Die wasserresistente Folie erreicht in Kombination mit pigmentierten Tinten eine optimale Haltbarkeit während einer Außenanwendung. Die Inkjet-Beschichtung ist sowohl mit wasserbasierenden Farbstoff- und Pigmenttinten als auch ECO-Solvent Tinten kompatibel. Die haltbare und flexible Basis ist auch für leicht unebene Flächen hervorragend geeignet.

Anwendungsgebiete:

Selbstklebende Drucke für die Verwendung im Innen- und Außenbereich. Messe- und Ladenbau, Werbung und Schilder für den Innen- und Außenbereich, Plakatwerbung, allgemeine Außenwerbung, Schaufensterbeklebung usw.

Anwendungshinweise:

Lagern Sie das Material bitte in der Originalverpackung (Karton & PE-Sack). Werden farbstoffbasierte Tinten eingesetzt, so müssen auch kurzfristige Anwendungen, durch eine Laminierung gegen Umwelteinwirkungen wie Gasfading geschützt werden.

Die Haltbarkeit des Klebers auf unterschiedlichsten Oberflächen sollte vor Anwendung überprüft werden. Der Untergrund muss staub-, fettfrei und trocken sein.

Mit Pigmenttinten erstellte Drucke können bis zu einem Jahr unlaminieren im Außenbereich verwendet werden. Als Schutzmaßnahme vor mechanischen Einflüssen ist die Verwendung eines Laminates erforderlich. Die Drucke können kantenbündig laminiert werden. Bei fachgerechter Verarbeitung ist ein Vordringen von Feuchtigkeit von mehr als 3-5 mm ausgeschlossen.

Hinweise:

Bitte stellen Sie vor dem Drucken mit unseren Tetenal Spectra Jet Medien sicher, dass diese mit Ihrem Inkjet Drucker kompatibel sind. Wir übernehmen keine Haftung für schlechte Druckergebnisse, deren Gründe außerhalb unserer Kontrolle liegen wie bei Drucker oder Tinte z. B. von Drittherstellern. Die Spezifikationen des Materials können ohne ausdrückliche Hinweise verändert werden. Die Angaben begründen keine rechtlich verbindliche Zusage bestimmter Eigenschaften. Dieses Datenblatt dient als Leitfaden.

Die volle Wasserfestigkeit der Ausdrücke ist erst nach vollständiger Trocknung der Tinten gewährleistet. Es empfiehlt sich die Ausdrücke erst ca. 12-24 Stunden offen trocknen zu lassen bevor sie Feuchtigkeit ausgesetzt werden. Vor der Lamination muss der Druck komplett getrocknet sein, da es sonst zu Ablösungen des Laminats oder Blasenbildung kommen kann.

Um Fingerabdrücke und Verschmutzungen während der Verarbeitung der Folie zu vermeiden empfehlen wir die Verwendung von Baumwollhandschuhen.

Die Verträglichkeit der Inkjet-Beschichtung mit gängigen ECO-Solvent-Tinten ist vor der Verarbeitung zu testen.

Empfohlene Drucker:

Epson Stylus Pro Serie 7600 / 7800 / 7880 / 7890 / 7900 / 9600 / 9800 / 9880 / 9890 / 9900

Canon image Prograf Serie 8000 / 9000 / 6100 / 8100 / 9100 / 6200 / 6300 / 6350 / 6400 / 6450 / 8300 / 8400

HP DesignJet Z Serie 2100 / 3100 / 6100 / 3200 / 5200 / 6200

Das Material ist mit wasserbasierenden Dye- und Pigmenttinten und ECO-Solvent-Tinten bedruckbar.

Empfohlene Lagerungsbedingungen:

Temperatur 10-30 °C
rel. Luftfeuchte 35-65 %

Technische Daten:

Abdeckpapier	beidseitig silikonisiertes Papier, ca. 130 g/m ²
Oberfläche	matt
Farbe	weiß
Stärke	100 µm
Kleber	Polyacrylat
Verklebetemperatur	> 15 °C
Haftkraft	ca. 6N / 25 mm (AFERA)
Kerndurchmesser	2 Zoll
Schwer entflammbar	ja, nach DIN 4102-B1
Glanz (60°)	2,5 Glanzeinheiten
Laminierbarkeit	kalt
Wasserfest	ja (außer Farbstoff-/Dye-Tinten)