

FILMOVIEW OWV 1540 BASIC



Produktinformation

- 150µm Monomer PVC-Folie, kalandriert mit 40% Transparenz
- Lochdurchmesser 1,5mm
- Einseitig selbstklebend, weiß und Cadmium-frei
- Beschichtet mit einem lösemittelbasierenden permanent klebenden Acrylatkleber
- Matte Oberfläche
- Doppel PE-liner für beste Bedruckbarkeit mit UV-Tinten

Einsatzbereich

- Kurzfristige Glasdekorationen im Innen- und Außenbereich wie Werbemaßnahmen auf Schaufenster, Gebäude-Glasfassaden, Glas, Acryl oder Polycarbonat
- Fahrzeugwerbung auf Autos, Bussen, Zügen, Straßenbahnen etc. (keine ABG)
- Verklebbar auf glatten, ebenen und leicht gewölbten Oberflächen
- Geeignet für (Eco) Solvent-, Latex- und UV-härtende Tinten
- Haltbarkeit (unbedruckt) bei fachgerechter Verarbeitung und vertikaler Außenbewitterung (mitteleuropäisches Normalklima) bis zu 1 Jahr
- Bitte beachten Sie, dass in den vielen Einsatzbereichen der Materialien (z.B. in Verbindung mit unterschiedlichen Folien, PVC- Platten oder anderen Applikationsuntergründen) physikalisch bedingte Dimensionsschwankungen auftreten können, die u. U. durch Temperaturschwankungen während der Verarbeitung und/oder Applikation ausgelöst werden können.

Product Information

- 150µm monomeric PVC-film with 40% transparency
- Hole diameter 1.5mm
- one-sided self-adhesive, white and cadmium-free
- coated with a solventbased and permanent bonding acrylate adhesive
- matt surface
- Double PE-Liner for best printability with UV-inks

Areas of Application

- designed for shortterm in- and outdoor applications such as windows sign graphics, building exteriors advertising, shop windows or showcases, glass, acrylic or polycarbonate
- vehicle advertisements on Buses, Cars, train, tram, etc. (no German ABG)
- can be applied on smooth and slightly curved surfaces
- suitable for (Eco) Solvent-, Latex- and UV-curable inks
- durability (unprinted) by expert processing under vertical outdoor exposure (standard Central European climate) up to 1 year
- please note that due to the multiple areas of application of this material (combined with various films, sheets of PVC or other application substrates) physically determined dimensional fluctuation might occur that can possibly be triggered by fluctuations in temperature during processing and/or during actual application.

FILMOVIEW OWV 1540 BASIC



Verarbeitungshinweise

- Zur Vermeidung von weiteren Problemen bei Verarbeitung/ Laminierung unbedingt vollständiges Durchtrocknen des Druckes erlauben (min. 48 Std einhalten)
- Stehende Lagerung im Originalkarton wird empfohlen
- Die Oberfläche der zu beklebenden Fläche sollte sauber und frei von Verunreinigungen sein
- Das Ziehen der Folie sollte auf ein geringes Maß beschränkt bleiben, um starkem Schrumpf vorzubeugen
- Kantenschrumpf kann bei W-PVC-Folien innerhalb der Lagerung auftreten
- Rollen IMMER zusammen mit dem Etikett / dem Label aufbewahren
- Ohne Batchnummer können keinerlei Rückfragen bzw. Reklamationen bearbeitet werden!
- Alle verfügbaren Produktinformationen und Zertifikate finden Sie auf unserer Homepage unter: <http://www.filmolux.com>

Processing & Handling

- to avoid problems in processing/lamination ensure adequate drying before lamination (drying time of min. 48 hours is recommended)
- material is best stored in an upright position in original box
- the application surface must be clean and free of any contaminant
- stretching the material during application should be avoided to prevent excessive shrinkage
- as with all pvc-films, some edge shrinkage may occur during storage
- ALWAYS store the rolls together with the original label / batch number
- no claims or complaints will be accepted without the batch or production number
- you can find all available product information and certifications at our homepage: <http://www.filmolux.com>

ABMESSUNGEN

50m x 107cm (6044519)

50m x 137cm (6044520)

50m x 152cm (6044521)

Die Angaben in dieser technischen Information bezüglich der Produkte basieren auf unseren Kenntnissen und Erfahrungen in der Praxis, sowie den Anwendungshinweisen und technischen Informationen die uns als Wiederverkäufer von den Produzenten der Materialien zur Verfügung gestellt wurden. Wegen der Fülle möglicher Einflüsse bei der Verarbeitung und Anwendung sind eigene Tests unerlässlich. Wir haften für Schäden nur bis zur Höhe des Kaufpreises unter Ausschluss aller mittelbaren und zufälligen Schäden. Alle angegebenen Daten dienen allein der Produktbeschreibung und sind nicht als zugesicherte Eigenschaften im Rechtsinne aufzufassen. Spezifikationen und Angaben können ohne Ankündigungen geändert werden. Irrtümer und Änderungen vorbehalten.

The published information concerning our products is based upon practical knowledge and experience. Purchasers should independently determine, prior to use, the suitability of each material for their specific purpose. The purchaser must assume all risks for any use, operation and application of the material. We are liable for damage only up to the amount of the purchase price under exclusion of indirect and accidental damage. All information given serves only to describe the product and is not to be regarded as assured properties in the legal sense. Specifications subject to change without notice, errors and omissions excepted.

FILMOVIEW OWV 1540 BASIC



Technische Spezifikationen / technical specifications

| | |
|---|---|
| Dicke / thickness | 150µm (± 10) / approx.: 3.9 mil |
| Trägermaterial / film type | Weich-PVC-Folie, monomer, kalandriert, weiß matt Soft-PVC-film, monomeric, calendered, white matt |
| Klebstoff / adhesive | Solvent-Polyacrylat Dispersion, permanent, transparent Solvent-polyacrylate dispersion, permanent, transparent |
| Liner / release paper | Doppel PE-liner, 140g/m ² Double-PE-line, 140g/sqm |
| Dimensionsstabilität / dimensional stability (Finat FTM 14) | Schrumpf / shrinkage ≤ 1,0mm |
| Klebkraft / adhesive power (Finat FTM 1, after 24 hrs on stainless steel) | ~4-7 N/25mm (± 2) |
| Reißfestigkeit / tensile strength (DIN EN ISO 527) | Längs / lengthwise: min. 65 MPa Quer / crosswise: min. 55 MPa |
| Reißdehnung / elongation (DIN EN ISO 527) | Längs / lengthwise: min. 150 % Quer / crosswise: min. 180 % |
| Verarbeitungstemperatur / application temperature | 18°C - 25°C / 64°F - 77°F |
| Außenhaltbarkeit / outdoor durability | Bis 1 Jahre, unbedruckt / up to 1 years, unprinted |
| Lagerbedingungen / storage conditions | 18°C - 25°C, 40 - 60% relative Luftfeuchtigkeit 64°F - 77°F, 40 - 60% relative humidity |
| Lagerzeit / shelf life | 1 Jahr in Originalverpackung 1 year in original packaging |

Die Angaben in dieser technischen Information bezüglich der Produkte basieren auf unseren Kenntnissen und Erfahrungen in der Praxis, sowie den Anwendungshinweisen und technischen Informationen die uns als Wiederverkäufer von den Produzenten der Materialien zur Verfügung gestellt wurden. Wegen der Fülle möglicher Einflüsse bei der Verarbeitung und Anwendung sind eigene Tests unerlässlich. Wir haften für Schäden nur bis zur Höhe des Kaufpreises unter Ausschluss aller mittelbaren und zufälligen Schäden. Alle angegebenen Daten dienen allein der Produktbeschreibung und sind nicht als zugesicherte Eigenschaften im Rechtsinne aufzufassen. Spezifikationen und Angaben können ohne Ankündigungen geändert werden. Irrtümer und Änderungen vorbehalten.

The published information concerning our products is based upon practical knowledge and experience. Purchasers should independently determine, prior to use, the suitability of each material for their specific purpose. The purchaser must assume all risks for any use, operation and application of the material. We are liable for damage only up to the amount of the purchase price under exclusion of indirect and accidental damage. All information given serves only to describe the product and is not to be regarded as assured properties in the legal sense. Specifications subject to change without notice, errors and omissions excepted.