

# FILMOMAG FILM PET 300M W/B

 FILMOmag

## Information produit

- Film magnétique base PET, imprimable, 300µm, avec traitement antirouille
- En raison de sa teneur en fer il adhère magnétiquement aux films magnétiques
- Solution idéale pour le changement facile et rapide de visuels sur point de vente
- Exempt de PVC
- Coloris: blanc mat (recto), marron (verso)

## Informazioni sul prodotto

- Film magnetico in PET stampabile da 300µm con trattamento antiruggine
- Soluzione ideale per facili e veloci cambi di grafiche presso il punto vendita
- PVC-free
- Colore: Bianco (Fronte), Marrone (Retro)

## Domaines d'application

- Pour application sur tout support acier ou ferreux
- Changement des publicités en intérieur
- Changement fréquent des panneaux d'avertissement et d'information
- Adapté pour les encres éco-solvants, solvants et latex
- Un test préalable est nécessaire pour vérifier la compatibilité avec les encres UV
- Adapté également pour la sérigraphie et sous certaines conditions l'impression UV Offset

## Aree di applicazione

- Per applicazioni su superfici in ferro e acciaio
- Grafiche da interno intercambiabili
- Segnali di avvertimento e informazioni che devono essere cambiate spesso
- Compatibile con stampa (Eco)Solvent e Latex
- Si consiglia di fare dei test per inchiostri UV curabile
- Compatibile anche con stampa serigrafica e UV offset

## Structure du produit / Costruzione

Enduction / Rivestimento superiore
PET blanc premium / PET bianco da ~75µm
Film magnétique / Film magnetico da ~200µm

## DIMENSIONS / DIMENSIONI

30m x 107,0cm (6038311)

30m x 127,0cm (6035786)

30m x 137,0cm (6037453)

30m x 152,4cm (6035787)

# FILMOMAG

## FILM PET 300M W/B

 FILMOmag

### Caractéristiques techniques / Specifiche tecniche

<b>Matière / Materiale</b>	Film magnétique imprimable, base PE, avec revêtement supérieur pour jet d'encre pellicola in PET magnetica con rivestimento superiore
<b>Epaisseur totale liner inclus / Spessore totale</b>	env. 300µm ( $\pm 10\%$ ) ca. 300µm ( $\pm 10\%$ )
<b>Poids total / Peso totale</b>	env. 725g/m <sup>2</sup> ( $\pm 10\%$ ) ca. 725g/m <sup>2</sup> ( $\pm 10\%$ )
<b>Degré de blancheur / Punto di bianco</b>	[80, 90]
<b>Degré de brillance (60°) / Gloss (60°)</b>	[3, 8]
<b>Force magnétique / Peso di sollevamento magnetico</b>	$\geq 8,0\text{g/cm}^2$
<b>Opacité / Coprenza</b>	100%
<b>Résistance à l'eau / Resistenza all'acqua</b>	medium / media
<b>Conditions d'application / Temperatura di applicazione</b>	15°C - 30°C / 59°F - 86°F
<b>Classement au feu / Classificazione al fuoco (DIN 4102-1)</b>	-
<b>Conditions de stockage / Condizioni di stoccaggio</b>	10°C - 35°C, 20 - 70% d'humidité relative de l'air 10°C - 35°C, 20 - 70% umidità relativa
<b>Durée de stockage / Durata di stoccaggio</b>	12 mois dans l'emballage d'origine 12 mesi nella confezione originale

Les renseignements fournis sur cette fiche technique se basent sur nos connaissances et nos expériences pratiques Cependant, compte tenu de la multitude d'effets possibles lors du traitement et de l'utilisation du film, nous vous conseillons de faire des essais sur nos produits afin de vérifier qu'ils correspondent parfaitement à vos besoins spécifiques. L'acheteur est seul responsable de l'application faite du produit. Notre responsabilité en cas de dégâts se limite au montant de l'achat, à l'exception de dégâts indirects et accidentels. On ne peut déduire de nos renseignements une garantie légale et obligatoire de certaines propriétés. Informations soumises à modifications sans préavis. Sous réserves d'omissions ou erreurs Seule la version allemande de cette fiche est juridiquement valable.

Le informazioni pubblicate riguardanti i nostri prodotti sono basate su conoscenze ed esperienze pratiche. Gli acquirenti devono indipendentemente determinare, prima dell'uso, l'idoneità del materiale per l'utilizzo che ne vogliono fare. L'acquirente deve assumersi tutti i rischi per qualsiasi uso, funzionamento e applicazione del materiale. Noi siamo responsabili del danno solo per il prezzo d'acquisto con esclusione di danni diretti o accidentali. Tutte le informazioni fornite servono solo a descrivere il prodotto e non riguardano assicurazioni in senso giuridico. Le specifiche sono soggette a modifiche senza preavviso, salvo errori ed omissioni.

# FILMOMAG

## FILM PET 300M W/B

 FILMOMAG

### Conseils d'utilisation

- Les films magnétiques sont résistants à la température de -15°C à +55°C, et parfois plus pour des courtes périodes.
- Un film magnétique est magnétisé sur une face ou les deux faces. Il peut être enduit sur une face ou sur les deux faces. En raison de leurs champs magnétiques, ces films attirent la poussière électrostatique et les particules chargées électrostatiquement. Pour cette raison, le film doit être nettoyé avant utilisation, en particulier en cas d'impression ou d'embossage. Les feuilles découpées doivent être stockées à plat avec un liner papier entre chaque feuille pour éviter toute adhésion.
- Les feuilles fraîchement découpées doivent rester à plat pendant 24 à 48 heures à température ambiante (18°C+) avec un papier ou un carton entre chaque couche, sinon des problèmes risquent de survenir lors de l'impression (collecte de la matière).
- Le film magnétique imprimé doit sécher à température ambiante. L'utilisation d'un canal de séchage n'est pas recommandée, en particulier en cas d'impression multicolore ou si la matière doit être perforée ou embossée (étirement ou rétractation).
- Pour la perforation il est recommandé d'utiliser des couteaux à bande d'acier. Les feuilles peuvent être découpées avec pratiquement toutes les machines de découpe pour papier, les ciseaux ou couteaux.
- Les films magnétiques doivent toujours être stockés à plat. En aucune circonstance ils ne doivent être posés en saillie ou sur une surface inégale car cela pourrait occasionner une distorsion ou déformation permanente.
- Si des vagues ou ondulations apparaissent dans la matière, nous recommandons de monter le film sur une plaque en métal (au moins 1mm d'épaisseur) entre +30°C et +40°C pendant 24 à 48 heures.
- Pour la signalisation sur véhicule nous conseillons d'utiliser un film d'au moins 0,9mm d'épaisseur. Cette épaisseur offre le meilleur compromis entre la force d'adhésion et la résistance aérodynamique.
- Lorsqu'elle n'est pas utilisée, la signalisation pour véhicule doit être stockée à plat, ou mieux encore sur la porte d'une armoire en tôle ou toutes autres surfaces lisses en métal.
- Stockage, nettoyage ou montage incorrects, ainsi que la vitesse élevée peuvent causer la chute de la signalisation magnétique du véhicule et la possible mise en danger d'autres véhicules.
- Pour décoller un film magnétique, ne pas saisir le film directement à l'angle mais plutôt à 1 cm du bord.
- Avant application, s'assurer que la surface est propre. Nettoyer la surface avec un chiffon sec et assurez-vous qu'elle est exempte de graisses, poussières ou salissures. Pour optimiser le nettoyage, la surface peut être nettoyée avec de l'alcool isopropylique.
- Informations complémentaires et certifications sont disponibles sur notre site internet: <http://www.filmolux.com>

### Indicazioni d'uso

- I film magnetici resistono a una temperatura che va da -15 a +55°C, e anche più per brevi periodi di tempo.
- Le pellicole magnetiche sono magnetizzate su uno, o su entrambi i lati. Il film magnetico può essere rivestito su uno o su entrambi i lati. A causa delle sue proprietà magnetiche, il prodotto attrae polvere elettrostatica e particelle cariche. Per questo motivo la pellicola deve essere pulita prima dell'applicazione, specialmente se stampata. I fogli, una volta tagliati, devono essere posizionati su una superficie piana e protetti con un liner in carta, che andrà posizionato tra un foglio e l'altro per prevenire l'adesione.
- A seguito del taglio in fogli dalla bobina, il film magnetico deve essere immagazzinato in modo planare per 24/48 ore a temperatura ambiente (18°C+) con uno strato di carta o cartone posizionato tra un foglio e l'altro, altrimenti potrebbero presentarsi problemi durante il processo di stampa (sollevamento del materiale).
- Il film magnetico, una volta stampato, dovrà asciugare a temperatura ambiente. L'uso di strumenti per l'asciugatura non è raccomandato, specialmente a seguito di stampe multiple o quando il materiale viene punzonato o stampato in rilievo (stiramento o restringimento).
- Per la punzonatura è consigliato l'uso di lame d'acciaio. I fogli possono essere tagliati con ogni tipologia di taglierina, forbice e lama.
- Il film magnetico dovrà sempre essere conservato su una superficie piana. In nessuna circostanza il materiale dovrà essere posato su sporgenze o superfici irregolari poiché ciò potrebbe causare deformazioni o avvolgimenti permanenti.
- Se per qualche motivo si verificano onde o instabilità nel materiale, si consiglia di posizionare il film su una superficie in metallo (di almeno 1mm di spessore) tra i +30°C e +40°C per 24/48 ore.
- Si consiglia l'utilizzo di un prodotto con spessore di almeno 0.9 mm per la produzione di grafiche da applicare su veicoli. Questo spessore offrirà il giusto compromesso tra la forza di adesione e la resistenza aerodinamica.
- Le grafiche magnetiche non devono essere lasciate per lunghi periodi applicate sui veicoli, soprattutto se esposti al sole, al fine di evitare il danneggiamento della vernice o addirittura del metallo sottostante l'area di applicazione.
- Quando non in uso, le grafiche per veicoli devono essere conservate su una superficie piana, o meglio ancora, applicate su una superficie in metallo.
- Una conservazione, pulizia, applicazione errata, così come un'elevata velocità, potrebbe causare un distacco della grafica, mettendo in pericolo altri veicoli.
- Durante la rimozione della pellicola magnetica non afferrare la pellicola direttamente nell'angolo ma a 1 cm dall'angolo stesso.
- Prima dell'applicazione assicurarsi che la superficie di applicazione sia pulita. Pulire la superficie con un panno asciutto e verificare che sia libera da grasso, polvere o sporco. Per una maggiore pulizia, la superficie può essere pulita con alcool isopropilico.
- Puoi trovare tutte le informazioni sul prodotto e le relative certificazioni sulla nostra homepage: <http://www.filmolux.com>