FILMOLUX
we take care

FILMOPRINT

Fiche technique

UV PRINT'N' WALK POWER-TACK



INFORMATIONS GENERALES

- Film PVC monomère, blanc, structuré, mate, épaisseur 200µ
- Lavable et résistant à de nombreux produits détergeants et solvants
- Adhésif une face, exempt de cadmium
- Liner PE permet une excellente planéité
- Aucune interaction entre les encres solvants et la colle acrylate
- Enduit avec une colle exempte de solvants, résistante au vieillissement et durablement élastique

DOMAINES D'APPLICATION

- Adapté pour les encres UV et latex, certificat antidérapant selon norme DIN 51130, groupe R9/V, sur supports imprimés, avec encres UV (institut IFA)
- Développé pour les applications à court terme comme par exemple les salons, campagnes commerciales saisonnières, etc…en tant que média pour la publicité au sol **(Floor Graphic)**, sans film de protection supplémentaire sur le recto !
- Application universelle en intérieur et également en extérieur pour les endroits secs.
- Particulièrement adapté pour les supports problématiques comme par exemple la moquette avec fibres synthétiques courts utilisées pour de courtes périodes lors de salons, le bois, le béton, etc…
- **Impact visuel assuré** pour la publicité au sol
- En raison des divers domaines d'applications de ce produit (combiné à divers films, plaques PVC ou autres supports), une variation dimensionnelle limitée est possible pendant ou après application en raison des changements de température. Pour cette raison, toutes les informations techniques sont communiquées à titre de référence et on ne peut déduire de nos renseignements une garantie légale et obligatoire de certaines propriétés. Il est impossible de tester toutes les impressions et applications combinées, c'est pourquoi nous vous conseillons de faire des essais sur nos produits afin de vérifier qu'ils correspondent parfaitement à vos besoins spécifiques.

CONSEILS D'UTILISATION

- Les résidus de colle peuvent être enlevés à l'aide d'alcool dénaturé.
- Pour la pose sur moquette, l'application court terme est recommandée car selon les conditions et le type de moquette des résidus de colle sont possibles.
- Comme pour tout film PVC monomère une rétraction des bords peut survenir pendant la période de stockage.
- TOUJOURS stocker les bobines avec les étiquettes « N° de production » (batch number). Sans cette référence, aucune réclamation ne pourra être étudiée.
- Afin d'éviter la formation de tunnels, un média adhésif doit toujours être roulé avec la face imprimée vers l'extérieur. Le diamètre de la bobine doit être supérieur à 76mm.
- Vous trouverez d'autres conseils sur notre catalogue de produits ou sur notre site internet : www.filmolux.com.fr

AVANTAGES / CARACTÉRISTIQUES

- Directement imprimable pour permettre la certification anti-dérapante. Certification antidérapante pour encres UV et latex selon norme DIN 51130, groupe R9 / V, IFA (institut pour la sécurité au travail)
- Ne nécessite pas de film de protection
- Adapté pour la pose sur supports problématiques comme par exemple les moquettes à fibres synthétiques courts pour les opérations à court terme lors de salons, le bois, le béton, etc…
- Coupe possible avec outils standards, plotters de découpe….
- Conçu pour applications d'une durée de 3 mois imprimé avec encres UV
- Classement au feu Euroclass * EN 13501-1 (classe B-s1)
  *test sur matériel imprimé avec encres UV
- Informations complémentaires et présentation complète de nos gammes de produits sur notre site : www.filmolux.com.fr

DURABILITÉ

- Intérieur : excellentes caractéristiques visuelles jusqu'à 3 mois. La durabilité du média imprimé dépend de la qualité de l'encre, de la couche d'encre et des coloris choisis. Veiller à un séchage suffisant avant toute manipulation. Pour les encres UV nous recommandons au minimum 24 heures. Les encres UV souples ou les couches d'encres épaisses ainsi que les coloris sombres sont sensibles plus rapidement à l'usure que les encres dures et couleurs claires.

REMARQUES

- Les durées de vie évaluées sont basées sur des tests de vieillissement accéléré et d'exposition en extérieur, réalisés en position verticale et sous climats tempérés normaux. L'exposition à une forte humidité et lumière UV, comme par exemple dans les pays d'Europe du Sud, les régions tropicales, sub-tropicales, désertiques, causera une détérioration plus rapide. Ceci est également valable pour l'exposition en milieu pollué, en haute altitude, plein sud.

LAIZES

article	L (m)	l (cm)	pouces	article	L (m)	l (cm)	pouces
6042411	30	155	61	6042688	30	160	63

FILMOLUX
we take care

FILMOPRINT

Fiche technique

UV PRINT'N' WALK POWER-TACK

INFORMATIONS TECHNIQUES

• FILM

Support	Film PVC souple, monomère, structuré, blanc
Epaisseur (µm)	200 +/- 10
Poids (g/m²)	254 +/- 13
Stabilité dimensionnelle MD/CD (mm)	MD : ≤ 1,2 FINAT 14 collé sur aluminium CD : ≤ 1,0
Valeur L*a*b	Des différences de couleurs ne peuvent être exclues

• COLLE

Base	Dispersion polyacrylate , à points
Valeur pH	environ 7,0
Pouvoir adhésif (N/25mm)	10 min > 16 / 24h > 18 / AFERA 4001

• PAPIER DE PROTECTION

Matière	Papier PE, blanc, siliconé 1 face
Epaisseur [µm]	155 +/- 10
Poids [g/m²]	140 +/- 7
Force d'arrachement [mN/cm]	30-70 / Vitesse d'arrachement 300 mm / min

INFORMATIONS COMPLEMENTAIRES

Conditions de stockage	18°C à 25°C, 40 à 65% d'humidité relative de l'air
Durée de stockage	6 mois
Classement au feu	DIN EN 13501-1/ B-s1 en préparation
Conditions d'application en intérieur	5° à 40°C
Résistance à la température	- 30°C à +50°C collé sur aluminium Une exposition brève à une température supérieure à 70°C et ensuite à 50°C conduit à un changement de couleur du film PVC

Les tests ont été réalisés sous climat normal, selon la norme 23/50-2, DIN 50014

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,