

# FILMOPRINT MONO 100 MP

## Informations générales

- Film PVC monomère, 100µm
- Adhésif une face, blanc et exempt de cadmium
- Enduit avec une colle acrylate à base aqueuse, permanente
- Surface mate
- Aucune réaction entre les encres solvants et la colle acrylate
- Classement au feu B1

## Domaines d'application

- Pour les campagnes publicitaires en intérieur
- S'applique sur surfaces lisses et légèrement incurvées
- Imprimable avec les encres éco-solvants, solvants, Latex et UV
- Adapté pour la pose sur tous types de supports (sur la plupart des panneaux disponibles sur le marché)
- Durabilité extérieure (non imprimé) dans le cadre d'une application conforme aux recommandations avec exposition verticale (sous climat européen standard) jusqu'à 4 ans
- Colle permanente, idéale pour les applications de court à moyen terme
- 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

- Avant toute nouvelle manipulation (pose/lamination), s'assurer impérativement que le support est complètement sec (un temps de séchage d'au moins 48 heures est recommandé)
- Stockage de la bobine à la verticale, de préférence dans son emballage d'origine
- La surface de pose doit être propre et exempte de toute contamination
- L'étirement du film doit être réduit autant que possible afin d'éviter une rétraction excessive
- 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 analysée.**
- Vous trouverez toutes les informations produits et certifications sur notre site Internet [www.nillor.eu](http://www.nillor.eu)

# FILMOPRINT MONO 100 MP

### DIMENSIONS

50 m x 105 cm (6042000)

50 m x 126 cm (6042001)

50 m x 137,2 cm (6042002)

50 m x 160 cm (6042003)

### DONNÉES TECHNIQUES

**Support** Film PVC souple, monomère, calandré, blanc, mat

**Epaisseur(μ)** 100 ± 10

**Colle** Dispersion polyacrylate, permanente, transparente

**Liner** Papier siliconé enduit une face, 135g/m<sup>2</sup>

**Stabilité dimensionnelle MD/CD(mm)** Rétractation < 0,4mm

**Pouvoir adhésif (FINAT FTM1, après 24 h sur acier inoxydable)** Env. 16N/25mm (+/-6)

**Résistance à la traction (DIN EN ISO 527)** Longitudinal : min 20MPa  
Transversal : min 20MPa

**Résistance à la rupture (DIN EN ISO 527)** Longitudinal : min 160%  
Transversal : min 180%

### INFORMATIONS COMPLÉMENTAIRES

**Températures d'application** 18° à 25° C

**Durabilité en extérieur** Non imprimé, jusqu'à 4 ans

**Classement au feu (DIN 4102-1)** B1

**Conditions de stockage** 18°C-25°C, 40-60% d'humidité relative de l'air

**Durée de stockage** 2 ans dans emballage d'origine

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,**

### NILLOR SAS

📍 18 Boulevard Arago, bâtiment D 91320 Wissous ☎ +33 1 49 62 03 80 ✉ contact@nillor.eu

🏠 [www.nillor.eu](http://www.nillor.eu)