

## Fiche technique

# FILMOVINYL EASY FIX 150 GSP

### INFORMATIONS GENERALES

- Film PVC monomère, épaisseur 150µ,
- Exempt de cadmium, blanc, adhésif 1 face
- Enduit au dos d'une colle acrylate, sans solvant, durablement élastique et résistante au vieillissement
- Se décolle sans laisser de résidus
- Aucune réaction entre les encres solvants et la colle acrylate

#### DOMAINES D'APPLICATION

- Adapté pour les encres éco-solvants, solvants et UV curable.
- Application sur une large gamme de supports comme par exemple le verre, la métal, les surfaces non texturées et enduites, les murs d'expositions lisses et non poreux.
- Non recommandé pour les murs tapissés, plâtrés et peints !
- Pour applications intérieures et extérieures
- Durabilité extérieure (non imprimé) ; jusqu'à 3 ans selon le lieu et le domaine d'application
- Idéal pour les applications à court terme car repositionnable sans laisser de résidus
- Peut être appliqué sur surfaces planes
- En raison des divers domaines d'application 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 l'application d'un film de lamination, s'assurer que le support soit complètement sec (temps de séchage au minium de 24 heures).
- Le stockage dans le carton d'origine est recommandé
- La surface d'application doit être propre et sèche
- L'application à l'humide n'est pas recommandée
- Minimiser autant que possible l'étirement du support afin d'éviter une rétractation excessive
- Pour faciliter la dépose des applications à long terme (plus d'un an), vous pouvez vous aider de la chaleur.
- 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 acceptée !
- Vous trouverez les conseils d'utilisation détaillés dans notre catalogue général et sur notre site Internet : www.nillor.eu

## **AVANTAGES / CARACTÉRISTIQUES**

- Très bonne qualité d'impression
- Application aisée sur surfaces légèrement voutées
- L'épaisseur du film facilite l'application et limite la formation de bulles
- Très opaque
- Dépose facile jusqu'à 1 an d'application sans ou avec très peu de résidus\*
- Pour tout complément d'information, merci de vous reporter à notre documentation ou notre site internet : www.nillor.eu
- \* Durée d'application jusqu'à 1 an dépose aisée sous climat normal d'Europe Centrale. Après 12 mois il peux rester des résidus de colle.
- Attention : Ce support perdra ses caractéristiques de dépose facile sans résidu sur les supports suivants :
- certaines peintures ( peintures poreuses, laques non OEM, laques type NC) ;
- certains plastiques (ABS, polystyrène, certaines PVC),
- certaines encres (certaines encres de sérigraphie) ; les produits à base de papier.

### **LAIZES**

Référence	L (m)	I (cm)	Pouces
6036907	50	137,2	54

#### **NILLOR SAS**

🗣 18 Boulevard Arago, bâtiment D 91320 Wissous 📞 +33 1 49 62 03 80 💌 contact@nillor.eu

**★** www.nillor.eu



# Fiche technique

# FILMOVINYL EASY FIX 150 GSP

### **DONNÉES TECHNIQUES**

### • FILM

Support	Film PVC souple, monomère, blanc, brillant	
Epaisseur (µm)	150 +/- 10	
Poids (g/m²)	220 +/- 5	
Résistance à la rupture (N/15mm)	Longitud > 76 Transv > 60 DIN EN ISO 527-3 50mm/min	
Elasticité (%)	Longitud > 240 Transv > 220 DIN EN ISO 527-3 50mm/min	
Résistance à la traction (N/mm²)	Longitud > 33 Transv > 26 DIN EN ISO 527-3 50mm/min	
Brillance	>50 Réflectomètre Dr Lange, angle de mesure 20°	
Particules de gel visibles	La présence de particules de gel visibles ne peut être exclue	
Stabilité dimensionnelle MD/CD (mm)	MD : ≤ en cours collé sur aluminium CD : ≤ en cours	
Valeur L*a*b	Des différences de couleurs ne peuvent être exclues	

#### COLLE

Base	Dispersion polyacrylate		
Valeur pH	environ 7,0		
Pouvoir adhésif [N/25mm]	10min > 2,2	24h > 6,7	AFERA 4001

### • PAPIER DE PROTECTION

Matière	Papier blanc, siliconé 1 face
Epaisseur [µm]	135 +/- 10
Poids [g/m²]	135 +/- 5
Force d'arrachement [mN/cm]	20-35 / 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	1 an
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 la coloration du film .

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

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.