

## Fiche technique

# SOLVOPRINT EASY FIX 180 MSP

### INFORMATIONS GENERALES

- Film PVC monomère, épaisseur 180µ
- Adhésif, blanc et exempt de cadmium
- Enduit avec une colle acrylate, exempte de solvant, résistante au vieillissement et durablement élastique
- Se décolle sans laisser de résidus\*
- Surface mate
- Aucune réaction entre les encres solvants et la colle acrylate.

### DOMAINES D'APPLICATION

- Adapté pour les encres solvants, éco-solvants, latex et UV.
- Application sur une large gamme de supports comme par exemple le verre, le métal, les surfaces enduites et non texturées, les cloisons de stand lisses et non poreuses, etc...
- Non recommandé pour les murs peints, recouverts de papier et plastifiés
- Application intérieure et extérieure
- Durabilité extérieure du support (non imprimé) jusqu'à 3 ans, selon l'application et le lieu.
- En raison de la colle removable, parfaitement adapté pour les applications à court terme.
- Application sur surfaces lisses
- 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.
- Toutes les informations techniques sont communiquées à titre de référence, on ne peut déduire de nos renseignements une garantie légale et obligatoire de certaines propriétés. Nous vous conseillons de faire des essais sur nos produits afin de vérifier qu'ils correspondent parfaitement à vos besoins spécifiques.

### CONSEILS D'UTILISATION

- S'assurer que le support est entièrement sec avant toute nouvelle manipulation/lamination. Nous recommandons un temps de séchage d'au moins 24 heures.
- Le stockage dans l'emballage d'origine est conseillé.
- Les surfaces doivent être propres et sèches
- **L'application à l'eau n'est pas recommandée.**
- L'étirement du film doit être limité autant que possible pour éviter un retrait excessif.
- Pour décoller les travaux anciens (posés depuis plus d'1 an\*), il est possible d'avoir recours à la chaleur pour augmenter la qualité removable.
- 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 d'autres conseils sur notre catalogue de produits ou sur notre site internet : [www.nillor.eu](http://www.nillor.eu)

### AVANTAGES / CARACTÉRISTIQUES

- Très bonne qualité d'impression
- Bonne adhésion sur surfaces voutées
- L'épaisseur du film permet l'application facile et sans bulle
- Très opaque
- Blanc équilibré
- Se décolle facilement 1 an sans laisser de résidus ou très peu \*
- Informations complémentaires et présentation complète de nos gammes de produits sur notre site Internet : [www.nillor.eu](http://www.nillor.eu)
- \* Sous climat normal d'Europe Centrale, bonne qualité removable jusqu'à 1 an. Après 1 an des résidus de colle peuvent subsister.

### INFORMATIONS

- \* Sous climat normal d'Europe Centrale, bonne qualité removable jusqu'à 1 an. Après 1 an des résidus de colle peuvent subsister.
- Ce produit ne présentera pas les qualités repositionnables sur les produits suivants : peintures poreuses, certaines peintures automobiles non OEM, les laques NC, certains plastiques, ABS, polystyrène, certains produits à base de papier, certaines encres de sérigraphie.

### NILLOR SAS

📍 18 Boulevard Arago, bâtiment D 91320 Wissous ☎ +33 1 49 62 03 80 ✉ [contact@nillor.eu](mailto:contact@nillor.eu)

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

# SOLVOPRINT EASY FIX 180 MSP

### INFORMATIONS TECHNIQUES

#### • SUPPORT

Support	Film PVC souple, monomère, blanc, mat		
Epaisseur (µm)	190 +/-15		
Poids (g/m <sup>2</sup> )	250 +/-10		
Résistance à la rupture (N/15mm)	Longitud : >82	Transvers : >78	DIN EN ISO 527-3, 50mm/min
Elasticité (%)	Longitud : >240	Transvers : >255	DIN EN ISO 527-3, 50mm/min
Résistance à la déchirure (N/mm <sup>2</sup> )	Longitud : >27	Transvers : >26	DIN EN ISO 527-3, 50mm/min
Degré d'éclat/Brillance	< 30 Reflectomètre Dr Lange, angle de mesure 85°		
Particules de gel visibles	La présence de particules de gel visibles ne peut être exclue		
Stabilité dimensionnelle MD/CD (mm)	MD: ≤ 0,2	CD: ≤ 0,2	Finat 14, collé sur aluminium
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 > 1,4	24h > 5,0	AFERA 4001

#### • PROTECTION

Matière	Papier blanc, siliconé 1 face		
Epaisseur [µm]	104 +/- 6		
Poids [g/m <sup>2</sup> ]	120 +/-5		
Force d'arrachement [mN/cm]	20-60	Vitesse 300 mm / min	

### INFORMATIONS COMPLEMENTAIRES

Conditions de stockage	18°-25°C ; 40-65% d'humidité relative de l'air
Durée de stockage	1 an
Conditions d'utilisation	18°C-25°C
Résistance à la température	- 30°C à +50° C collé sur aluminium. Une exposition brève à une température > 70°C avec maintien à une température > 50°C conduit à un changement de couleur du film PVC.

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.*