

solvoprint® easy fix 180 MSP

Informations générales

- Film PVC monomère de 180 µm
- Adhésif sur une face, blanc et sans cadmium
- Revêtement avec un adhésif acrylique élastique, sans solvant, résistant au vieillissement et semi-permanent
- Retirable sans résidus*
- Surface mate
- Aucune réaction chimique entre les encres à base de solvants et l'adhésif acrylique

Domaines d'application

- Convient aux encres (éco)solvants, latex et UV curable
- Utilisable sur une grande variété de supports, par exemple : verre, métal, surfaces de meubles non texturées et revêtues, murs d'exposition plats et non poreux, etc.
- Déconseillé sur les murs tapissés, enduits ou peints
- Adapté à une utilisation en intérieur et en extérieur
- Durabilité en extérieur (non imprimé) jusqu'à 3 ans, selon la zone d'application et l'usage
- Grâce à son adhésif amovible, particulièrement adapté aux applications de courte durée
- S'applique uniquement sur des surfaces planes
- Attention : en raison des multiples domaines d'utilisation de ce matériau (combiné avec différents films, feuilles de PVC ou autres supports d'application), des variations dimensionnelles physiques peuvent apparaître, notamment à cause des changements de température pendant le traitement et/ou l'application. Pour cette raison, toutes les informations techniques fournies sont données à titre indicatif et ne constituent pas une garantie. Comme il est impossible de tester toutes les combinaisons d'impression et d'application, il est recommandé de réaliser ses propres tests afin de vérifier si le matériau est adapté à l'usage final.

Conseils d'utilisation

- Pour éviter les problèmes lors du traitement/laminage, assurer un séchage suffisant avant le laminage – un temps de séchage minimum de 24 heures est recommandé
- Le stockage doit idéalement être effectué dans son emballage d'origine
- Les surfaces doivent être correctement préparées et exemptes de toute contamination
- L'application avec assistance d'eau n'est pas recommandée
- L'étirement doit être réduit au minimum afin d'éviter un retrait excessif
- Un apport de chaleur peut être nécessaire pour améliorer la retirabilité après une utilisation prolongée allant jusqu'à 1 an*
- Un rêtreindes bords peut apparaître sur le vinyle monomère pendant la période de stockage
- Le film protecteur (liner) est sensible aux échanges d'humidité avec l'air ambiant. Pour garantir une bonne planéité et éviter le tunneling, il est recommandé de traiter le matériau dans des conditions climatisées (23°C et 50 % d'humidité), ou au minimum de conserver le matériau enroulé et emballé dans un film avant et immédiatement après l'impression autant que possible. Pour assurer une bonne planéité pendant l'impression, des guides de bord doivent toujours être utilisés, surtout en cas de variations de température et d'humidité dans la salle d'impression par rapport aux conditions standard climatisées
- Toujours stocker les rouleaux avec leur étiquette. Sans numéro de lot ou de production, aucune demande ou réclamation ne pourra être acceptée
- Toutes les informations produit et certifications disponibles se trouvent sur notre site : www.nillor.eu

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.

NILLOR S.A.S

 18 Boulevard Arago, bâtiment D 91320 Wissous

 www.nillor.eu

 +33 1 49 62 03 80  contact@nillor.eu

06/2026

solvoprint® easy fix 180 MSP

Avantages / Particularités

- Très bonne qualité d'impression
- Adhérence sans problème sur les surfaces bombées (arrondies)
- Manipulation facile grâce à un film résistant et une application presque sans bulles
- Haute opacité (cache bien la surface en dessous)
- Blanc équilibré (bonne neutralité du blanc)
- Retrait facile jusqu'à 1 an, sans ou avec très peu de résidus*
- Plus d'informations et un aperçu des produits Nillor disponibles sur : www.nillor.eu

Vers la fin des 12 mois, après le retrait, il peut rester quelques résidus

Remarque

ce produit ne présente pas de propriétés amovibles sur les matériaux suivants : Peintures telles que les peintures mates poreuses, certaines peintures automobiles non d'origine (non OEM), les laques de type NC, certains plastiques comme l'ABS, le polystyrène, certains PVC, certains types d'encre d'impression sérigraphique et produits à base de papier

Données techniques

Type de film	Film PVC souple, monomère, blanc, mat		
Épaisseur (µm)	190 ± 15		
Poids (g/m²)	250 ± 10		
Résistance à la rupture (N/15mm)	Longitudinale : > 82	transversale : > 78	Norme de test : DIN EN ISO 527-3, 50 mm/min
Elasticité (%)	Longitudinale : > 240	transversale : > 255	
Résistance au déchirement (N/mm2)	Longitudinale : > 27	transversale : > 26	
Brillance [unités d'échelle]	< 30(réfectomètre Dr. Lange, angle de mesure 85°)		
Stabilité dimensionnelle MD/CD [mm]	MD : ≤ 0,2 CD : ≤ 0,2 Finat 14*, appliqué sur aluminium		
Particules de gel visibles	La visibilité de particules de gel isolées ne peut être totalement exclue		
Valeur L x a x b	Des variations de couleur ne peuvent être totalement exclues		

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.

NILLOR S.A.S

18 Boulevard Arago, bâtiment D 91320 Wissous

+33 1 49 62 03 80 contact@nillor.eu

www.nillor.eu

06/2026

Fiche technique

solvoprint® easy fix 180 MSP

Adhésif

Base / type d'adhésif	Dispersion polyacrylate	
Valeur pH	env. 7,0	
Pouvoir adhésif [N/25 mm]	10 min : > 1,4 / 24 h : > 5,0	AFERA 4001

Protection / Support

Type de matériau	papier siliconé sur une face, blanc	
Épaisseur [µm]	104 ± 6	
Grammage [g/m²]	120 ± 5	
Force de pelage[mN/cm]	20–60	vitesse: 300 mm/min

Informations complémentaires

Conditions de stockage	18° – 25°C ; 40 à 65 % d'humidité relative
Durée de stockage [années]	1
Température d'application	18° – 25°C
Résistance thermique	-30°C à +50°C, collé sur aluminium
Remarque thermique	Une exposition à court terme à une température > 70°C ainsi qu'un chauffage prolongé > 50°C entraînent une décoloration du film PVC.

Les essais ont été réalisés dans des conditions climatiques normalisées conformément à 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.

NILLOR S.A.S

 18 Boulevard Arago, bâtiment D 91320 Wissous

 +33 1 49 62 03 80  contact@nillor.eu

 www.nillor.eu

06/2026