

## SIGNOLIT® SIVC Vinyle jet d'encre adhésif

<b>Description</b>	<p><i>Matériau</i></p> <p><i>Enduit</i></p> <p><i>Propriétés</i></p> <p><i>Usage</i></p> <p><i>Durée de vie</i></p> <p><i>Systèmes d'impression</i></p> <p><i>Encres</i></p>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Film PVC blanc mat adhésif avec papier contre collé</li> <li>- enduit microporeux très blanc</li> <li>- lamination sur les bords possible</li> <li>- excellent brillant des couleurs</li> <li>- compatibilité universelle</li> <li>- intérieur et extérieur</li> <li>- à court terme avec encres à colorants</li> <li>- jusqu'à un an sans lamination pour un usage extérieur selon la norme DIN ISO 4892-3 avec des encres pigmentées</li> <li>La durée de vie est fortement dépendante des conditions environnementales, de l'endroit où il est appliqué ainsi que de la surface sur laquelle il est apposé.</li> <li>- bubblejet et piezo</li> <li>- dye, pigmentée,</li> </ul>
<b>Exemples d'utilisation</b>	<p><i>Intérieure</i></p> <p><i>Extérieure</i></p>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- étiquettes, posters, displays, panneaux pour salons</li> <li>- panneaux pour chantiers, marquage de véhicules</li> </ul>
<b>Lamination</b>	<p>Selon le domaine d'utilisation SIVC peut être posé en extérieur sans être laminé. Cependant, si la surface est soumise sur une période durable à une influence mécanique ou abrasive, à la saleté ou à l'humidité, il est indispensable de protéger l'impression. Selon l'application la lamination peut se faire sur les bords ou au-delà. Il appartient à l'utilisateur de vérifier avant la pose ce qui est le mieux adapté. Dans le cas d'une impression en encres dye, SIVC doit être laminé afin d'améliorer la résistance du film à la lumière et à l'humidité – même pour une pose en intérieur. Nous recommandons alors l'utilisation de films de lamination adhésifs à froid.</p>	
<b>Adhésivage</b>	<p>SIVC peut être collé sur n'importe quelle surface plane et lisse. Cette surface avant collage doit être sèche, propre et libre de toute résidu de saleté, graisse, silicone, etc... Il est impératif de vérifier avant le collage que cette surface est adaptée à la pose et qu'elle a dûment été préparée (nettoyée). Pendant le collage, la température ne doit pas être inférieure à 15° C. Pour le décollage, chauffer la surface du film à l'aide d'un pistolet thermique, puis tirer avec précaution.</p>	

**Données Techniques**

<i>Matériau de base</i>	100µm PVC souple calandré monomère
<i>Adhésif</i>	Dispersion de polyacrylate
<i>Force d'adhérence</i>	~ 4,5 N / 25 mm (A.F.E.R.A)
<i>Force d'adhérence après 24 h</i>	~ 12 N / 25mm (A.F.E.R.A)
<i>Papier cache</i>	Papier siliconé
<i>Épaisseur du papier</i>	~ 145 µm
<i>Épaisseur totale</i>	~ 310 µm
<i>Grammage totale</i>	~ 330g/m²
<i>Dimensions</i>	Mandrin Ø 50mm 430 mm x 20 m 610 mm x 20 m 914 mm x 20 m 1067 mm x 20 m 1270 mm x 20 m 1370 mm x 20 m 1520 mm x 20 m
	Mandrin Ø 76mm  1370 mm x 30 m.

**Stockage**

Après utilisation, il est nécessaire de retirer le rouleau du traceur, de le placer dans son emballage d'origine et de le stocker fermé dans un endroit frais et sec.

**Traitement des déchets**

Les restes de film peuvent être traités comme des déchets industriels et incinérés. Il est toutefois impératif de tenir compte des réglementations locales en vigueur dans les usines de traitement des déchets.