



## FICHE TECHNIQUE

### SUPPORT MAGNÉTIQUE SEMI-ANISOTROPE IMPRIMABLE – Référence RV0075B

Le matériau utilisé possède une force d'attraction magnétique adaptée à la signalétique véhicule.

#### PROPRIÉTÉS

##### DIMENSIONNELLES

Longueur : **10 M**  
Largeur : **1000 mm**  
Épaisseur : **0.75 mm**

##### MAGNÉTIQUES

Force magnétique : **50 – 65 g/cm<sup>2</sup>**  
Aimantation multipôles – Largeur pôle : **2 mm**

##### PHYSIQUES

Température de travail : **- 20 à +70 °C**  
Densité matériau : **3.70 g/cm<sup>3</sup>**  
Poids du rouleau conditionné : **32 kg**

#### COMPOSITIONS

Ce support est composé d'une couche de poudre magnétique liée, d'un film PVC (*Chlorure de Polyvinyle*) couleur blanc mat.

##### CHARGE MAGNÉTIQUE

- Ferrite de strontium : **85 – 95%**  
Numéro CAS : **12023-91-5**
- Chlorure de Polyéthylène : **5 – 15%**  
Numéro CAS : **64754-90-1**

##### FILM PVC

- Chlorure de vinyle : **>80 %**  
Numéro CAS : **9002-86-2**

#### IMPRIMABILITÉ

##### TYPE DE REVÊTEMENT

Le flexible magnétique est laminé avec un film PVC blanc mat

##### COMPATIBILITÉS D'IMPRESSION

Solvants  
Eco-solvants  
UV



## **NORMES**

Le produit est en conformité par rapport aux exigences de la Directive REACH (EC) N° 1907/2006.

## **CONSEILS GÉNÉRAUX**

Le support magnétique exerce une attraction permanente aux poussières électrostatiques et aux particules chargées, il est donc nécessaire de le nettoyer avant tout traitement et/ou opération.

Le nettoyage doit se faire uniquement à l'eau ou avec un détergent neutre.

Dès son utilisation, le support magnétique doit être conservé à plat (format) ou posé verticalement (bobine) pour ne pas être déformé par son propre poids. La déformation peut être irréversible.

## **CONDITIONS D'UTILISATION**

Le support peut être estampé ou découpé avec des outils standards utilisés en imprimerie. Il est recommandé de ne pas endommager le support en le pliant ou le tordant.

## **CONDITIONS DE STOCKAGE**

Le produit doit être stocké dans un local tempéré à l'abri de la lumière et tenu à l'écart des sources de chaleur.

La durée de stockage ne doit pas être supérieure à 1 an.

## **RECOMMANDATIONS PUBLICITÉ VEHICULE**

- Le produit magnétique ne doit en aucun cas être utilisé sur le capot du véhicule (risque de dégradation des performances magnétiques voire de perte de fonction magnétique à cause de la température du capot).
- Le produit magnétique doit être apposé sur une partie métallique (pas de baguette en plastique au milieu), le véhicule doit être propre et sec avant de poser le produit magnétique. Le produit magnétique ne doit pas être posé sur une surface bosselée (par exemple une portière ayant reçue un choc ne peut pas recevoir une telle plaque) ce qui pourrait affecter les performances d'attraction.
- Ne pas laisser le produit magnétique en plein soleil à l'arrière d'un véhicule car il y a un risque de déformation du produit sous l'effet de fortes températures supérieures à 50°C. Il doit être retiré lorsque la température dépasse 30°C à l'ombre.  
Lorsque le produit magnétique n'est pas utilisé, il est conseillé de le stocker à plat dans un endroit propre et sec.
- Pensez à retirer le magnétique lors du lavage du véhicule et veillez à ce que la surface soit sèche avant la repose.
- Possibilité de condensation d'eau entre le support et la carrosserie à cause des variations de température, veuillez retirer et sécher la feuille magnétique 1 fois par semaine pour éviter la formation de points de rouille.