



## FICHE TECHNIQUE

### SUPPORT MAGNÉTIQUE IMPRIMABLE – Référence RV0050C

#### PROPRIÉTÉS

##### DIMENSIONNELLES

Longueur : **10 M**  
Largeur : **1000 mm**  
Épaisseur : **0.50 mm**

##### MAGNÉTIQUES

Force magnétique : **15 – 25 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 : **20kg**

#### 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 des normes EN71-3 :2013, Directive RoHS 2011/65/EU – Annexe II (*Refonte de la norme 2002/95/EC*) et 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.

Le support RV0050C n'est pas adapté pour le marquage de véhicule.

### **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.