

## FICHE TECHNIQUE

### SUPPORT FERREUX EFFECABLE A SEC AVEC ADHÉSIF NON IMPRIMABLE

Référence RV0060G

#### PROPRIÉTÉS

##### DIMENSIONNELLES

*Longueur : 20 M*  
*Largeur : 1200 mm*  
*Épaisseur : 0.60 mm*

##### PHYSIQUES

*Température de travail : 21 à 38°C*  
*Densité matériau : 3.60 g/cm<sup>3</sup>*  
*Poids du rouleau conditionné : 63kg*

##### D'ATTRACTION

La tenue est estimée de l'ordre de 8-9 gr/cm<sup>2</sup> avec un support magnétique d'une épaisseur de 0,70 mm dont la force magnétique est de 40g/cm<sup>2</sup>.

##### TENUE DE L'ADHÉSIF

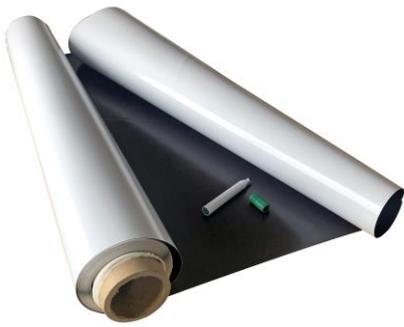
L'adhésif de type acrylique – dont l'épaisseur est de l'ordre de 0,085 – 0,095 mm - peut être fixé sur une surface propre et lisse, propre. La tenue à l'arrachement est de l'ordre de 350 gr/cm sur une surface métallique plane. Tout défaut de planéité modifiera la tenue de l'adhésif.

#### COMPOSITIONS

Ce support est composé d'une couche de poudre ferreuse et d'un film revêtu effaçable à sec (type velleda) et d'une face adhésive repositionnable. Le support – compatible avec les principaux feutres effaçables - présente une bonne qualité d'affichage pour environ 2000 cycles 'Ecriture / Effaçage' réalisés à température ambiante et une bonne résistance à l'eau.

##### ADHÉSIF

- *Copolymère d'esters acrylique : 41 %*  
*Numéro CAS : 103-11-7*
- *Papier coton : 7 – 8 %*  
*Numéro CAS : 65996-61-4*
- *Huile de silicone : 0 – 1 %*  
*Numéro CAS : 31692-79-2*
- *Protection de l'adhésif : 49 – 50 %*  
*Numéro CAS : 65996-61-4*



## **NORMES**

Le produit est en conformité par rapport aux exigences de la Directive REACH (EC) N° 1907/2006, la directive RoHS (EU) n°2015/863, la norme EN71-3 et la norme Américaine ASTM-F963-3.

## **CONSEILS GÉNÉRAUX**

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

Dès son utilisation, le support ferreux 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.

Il n'est pas recommandé d'appliquer le support adhésif lorsque la température est inférieure à 10°C car l'adhérence devient insuffisante.

## **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.