



FICHE TECHNIQUE

SUPPORT FERREUX NON IMPRIMABLE ADHÉSIF – RV0035B

PROPRIÉTÉS

DIMENSIONNELLES

Longueur : 20 M

Largeur : 1250 mm

Épaisseur : 0.35 mm

PHYSIQUES

Température de travail : 21 à 38°C

Densité matériau : 3.6 g/cm³

Poids du rouleau conditionné : 40kg

PROPRIÉTÉS D'ATTRACTION

La tenue est estimée de l'ordre de 6-7 gr/cm² avec un support magnétique d'une épaisseur de 0,70 mm dont la force magnétique est de 40g/cm².

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

COMPOSITION FILM

Ce support est composé d'une couche de poudre ferreuse liée et d'une fine couche adhésive.

COMPOSITION FILM UV

- *Néopentylglycol : 93 – 94 %*
Numéro CAS : 84170-74-1
- *Accélérateur photosensible : 5 – 6 %*
Numéro CAS : 7473-98-5
- *Additif : 1 %*
Numéro CAS : 26316-40-5

COMPOSITION ADHÉSIF

- *Copolymère d'esters acrylique : 40-41%*
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.

CONDITIONS D'UTILISATION

Utilisation du produit à température ambiante.

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.