

# MACmask 84.817

## Fiche Technique

### DESCRIPTION

Film vinylique calandré souple muni d'un adhésif caoutchouc enlevable.

### CONSTRUCTION

#### **Face :**

Film vinylique gris transparent de 80 µm d'épaisseur, sans cadmium.

#### **Adhésif :**

Base caoutchouc enlevable à base solvant.

#### **Protecteur**

Papier kraft blanc très stable de 135 gr/m<sup>2</sup>, avec impression verte au dos.

### APPLICATIONS

Films pochoirs pour la réalisation de décorations sur bâches.

### STOCKAGE

Dans un local sec (± 50% d'humidité relative) et frais (15-25°C) : 2 ans.

### PROPRIETES PHYSIQUES (Valeurs moyennes)

**Epaisseur** (mm) (Film + adhésif) ASTM D-645  
0,090

**Caractéristiques du film à 23°C** DIN 53455

Résistance à la traction : ≥ 2,3 kN/m

Allongement à la rupture : ≥ 100 %

**Propriétés adhésives à 23°C** FTM 1

Pelage 180° sur acier inox (N/25 mm)

- 20 min. d'application : ± 2,5

- 1 semaine d'application : ± 4,5

**Stabilité dimensionnelle** FTM 14

Retrait (48 heures à 70°C) : < 1,5 %

(25 cm x 25 cm, échantillon appliqué sur aluminium)

#### **Limites de température :**

- d'application : + 10°C à + 40°C

- d'utilisation : + 10°C à + 60°C

N.B. : pour des températures inférieures, nous consulter.

**Inflammabilité** ISO 3795

Echantillon appliqué sur aluminium : auto-extinguible.

### MISE EN OEUVRE

#### **Découpe par ordinateur**

Nette, rapide et sans problèmes avec la plupart des ordinateurs de découpe, même pour des petits caractères et des filets très minces. Attention au réglage de la profondeur de la découpe qui, si elle est trop profonde, provoque le clivage du papier protecteur lors du transfert sur l'Application Tape.

#### **Echenillage**

Aisé et rapide.

#### **Application**

Nous recommandons de nettoyer la bâche avec de l'alcool juste avant l'application du MACmask 84.817.

Ceci enlèvera les plastifiants migratoires et permettra une meilleure adhésion du MACmask sur la bâche.

Le transfert de lettrages et logos recouverts d'Application Tape se fait toujours en enlevant le papier protecteur du PVC (c'est-à-dire avec le PVC face sur la surface de travail) et non en enlevant l'Application Tape.

#### **Peinture**

L'applicateur prendra garde à ne pas trop diluer la peinture : les solvants peuvent « agresser » le vinyle.

#### **Enlèvement du film pochoir**

Maximum 4 heures après l'application.

### REMARQUE IMPORTANTE

*Tous les produits MACtac font l'objet d'un contrôle de qualité vigilant pendant tout le processus de fabrication; par conséquent, ils sont réputés être des produits de bonne qualité marchande et exempts de défauts de fabrication.*

*Les informations publiées sur les produits MACtac sont basées sur des recherches que la société considère comme sûres; elles ne constituent cependant pas une garantie.*

*Etant donné la grande diversité des usages possibles et le développement continu de nouvelles possibilités, l'utilisateur doit examiner attentivement les aptitudes et les performances du produit pour chaque utilisation précise et il assume seul tous les risques relatifs à cette utilisation. Le vendeur ne sera responsable des dommages qu'à concurrence du prix d'achat des produits et ne sera pas responsable des dommages indirects ou fortuits.*

*Toutes les spécifications de nos produits sont sujettes à modification sans notification préalable.*