

# 3M

# 766

## Ruban vinyle de sécurité

### Bulletin Technique

BT 0563-0200  
Janvier 2000

#### Description

Ruban adhésif de support vinyle hachuré jaune et noir d'usage général conçu pour la signalisation de zones de danger.

#### Construction

Support	Adhésif	Couleurs
PVC	Caoutchouc	Rayures noires et jaunes

#### Caractéristiques et performances

<i>Ne pas utiliser à titre de spécifications.</i>		
		Méthode ASTM
Adhésion sur acier	210 cN/cm	D-3330
Charge à la rupture	2,3 daN/cm	D-3759
Allongement à la rupture	180 %	D-3759
Épaisseur totale	0,129 mm	D-3652

#### Informations générales

- Bien que résistant à la plupart des solvants, il faut éviter les cétones, les hydrocarbures chlorés et les esters présents dans les diluants, les dégraissants et décapants pour peinture..., qui peuvent provoquer un gonflement ou un enroulement du support.

#### Durée de vie

- Il n'est pas recommandé de dépasser 12 mois. Stocker dans un endroit sec et propre entre 15-27° C et 40-50 % d'humidité relative.
- De meilleurs résultats sont obtenus lorsque le ruban est appliqué sur une surface propre et sèche, à une température comprise entre 15-29° C.

#### Applications

- Signalisation des voies de circulation "sûres" en usine ou en atelier.
- Marquage d'équipements et matériels mobiles.
- Marquage au sol autour d'équipements ou de déchets radioactifs.
- Identification des zones avec restrictions de largeur ou de hauteur ou présentant une obstruction au passage.

## Applications

Caractéristiques	Avantages	Bénéfices
Support vinyl imprimé	Conformable sur de nombreuses surfaces	Permet de délimiter de nombreux espaces et équipements
Adhésif caoutchouc	Rayures noires et jaunes Bonne adhésion instantanée	Indique les zones de danger Bonne adhérence sur de nombreuses surfaces

## Important

Le produit décrit dans ce bulletin technique peut être utilisé pour des applications très diverses.

Nous recommandons à nos utilisateurs de réaliser des essais industriels dans les conditions exactes de l'application envisagée, et de s'assurer que notre produit satisfait à ces contraintes.

Les conditions de garantie de ce produit sont régies par nos conditions de vente, les usages et la législation en vigueur.

Le ruban vinyle de sécurité 766 est produit suivant un système qualité et dans une unité de production 3M homologués ISO 9002.

ISO 9002

# 3M

**3M France**  
**Techniques Adhésives Industrielles**

Boulevard de l'Oise, 95006 Cergy Pontoise Cedex  
Téléphone : 01 30 31 62 64 — Télécopieur : 01 30 31 62 56

SA au capital de 52 500 000 francs - RC Pontoise b 542 078 555, APE 246C