



766

Ruban vinyle de sécurité

Fiche technique

Octobre, 2010

Dernière version : 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	Couleur
PVC	Caoutchouc	Rayures noires et jaunes

Caractéristiques et performances

Ne pas utiliser à titre de spécifications.

		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	0,125 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

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

Informations additionnelles

Pour toute demande d'information additionnelle, contacter l'adresse ci-dessous.
Fiches de données et de sécurité : <http://www.quickfds.fr>

Remarques importantes

Les informations et données techniques contenues dans cette fiche technique sont basées sur des essais effectués en toute bonne foi. Cependant, il s'agit de résultats moyens qui ne peuvent être utilisés en tant que spécification. De nombreux facteurs peuvent affecter les performances d'un produit 3M sur une application donnée, comme les conditions dans lesquelles le produit est appliqué ainsi que les conditions environnementales et délais dans lesquels on attend une performance du produit. Puisque ces facteurs dépendent de l'utilisateur, nous recommandons donc 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 ;
- De nous consulter préalablement à toute utilisation particulière.

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

3M France

Département Solutions colles et adhésifs pour l'industrie
Boulevard de l'Oise, 95006 Cergy Pontoise Cedex
Téléphone : 01 30 31 62 64 – Fax : 01 30 31 78 62

Site : <http://www.3m.fr/collesetadhesifs>

Pour toutes informations sur les autres produits 3M

