



# Scotch™ 389

## Ruban adhésif toilé imperméable

### Fiche technique

Octobre, 2010

Dernière version : Juin 1998

**Description** Le ruban adhésif Scotch™ 389 est un ruban tissu imprégné polyéthylène, avec une forte adhésion sur toutes les surfaces. Il est conçu pour des applications d'usage général dans l'industrie.

Caractéristiques	Avantages	Bénéfices
<ul style="list-style-type: none"><li>• Support tissu imprégné polyéthylène</li><li>• Adhésif caoutchouc-résine</li></ul>	<ul style="list-style-type: none"><li>• Bonne conformabilité</li><li>• Bonne résistance aux solvants et à l'humidité</li><li>• Se déchire manuellement</li><li>• Bonne adhésion instantanée</li><li>• Excellent pouvoir de maintien</li><li>• Bonne résistance à l'humidité</li></ul>	<ul style="list-style-type: none"><li>• Masquage aisé</li><li>• Evite toute infiltration</li><li>• Application plus aisée</li><li>• Adhère facilement</li><li>• Ne se décolle pas</li><li>• Permet une bonne fixation</li><li>• Application plus sûre</li></ul>

**Applications** Le ruban Scotch™ 389 est un ruban tissu à usage général pour fixer, banderoler, maintenir, marquer, décorer, renforcer et protéger des câbles, du métal, plastique, papier et autres matériaux. Il a une bonne résistance à l'humidité et à l'eau. La bonne résistance de son support lui confère solidité tout en conservant une bonne conformabilité.

### Caractéristiques

*(valeurs moyennes, méthodes AFERA)*

Epaisseur totale :	0,260 mm
Adhésion sur acier :	900 cN/cm
Résistance à la rupture :	8 daN/cm
Allongement :	6 %
Performance en température :	70°C
Taux de transmission de vapeur d'eau :	120 g / m <sup>2</sup> / 24 h

### Dimensions

Largeur (mm) : contacter votre service commercial  
Longueur (m) : 50  
Couleurs : vert olive, jaune, noir, bleu clair, blanc, gris argent, bleu foncé, rouge, vert, marron.

### Conditions de stockage

Stocker dans un endroit propre et sec. Une température de 21°C et 50 % d'humidité relative sont recommandés.

<b>Informations additionnelles</b>	Pour toute demande d'information additionnelle, contacter l'adresse ci-dessous. Fiches de données et de sécurité : <a href="http://www.quickfds.fr">http://www.quickfds.fr</a>
<b>Remarques importantes</b>	<p>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 :</p> <ul style="list-style-type: none"><li>• De réaliser des essais industriels dans les conditions exactes de l'application envisagée, et de s'assurer que notre produit satisfait à ces contraintes ;</li><li>• De nous consulter préalablement à toute utilisation particulière.</li></ul> <p>Les conditions de garantie de ce produit sont régies par nos conditions générales de vente, les usages et la législation en vigueur.</p>

**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

