



# Ruban adhésif Scotch™ 389

## Ruban toilé imperméable

### Information Produit

n° IP 0176-0698  
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

Le ruban Scotch™ 389 peut être exposé à une température de 70° C pendant une heure. D'excellentes performances ainsi qu'un démarouflage net du ruban Scotch™ 389 pourront être obtenus à des températures différentes en fonction du temps total d'exposition, de la température et de la nature des surfaces.

#### 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.

---

## 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 389 est produit suivant un système qualité et dans une unité de production 3M homologués 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