

**3M**

389

# Ruban adhésif tissu, en couleur, résistant à l'eau

<b>Information de produit</b>	Etablie: 11/06
	Modifiée:

## Description / caractéristiques / utilisations

- Grâce à son enduction en polyéthylène le ruban no 389 résiste à l'humidité et à l'eau.
- Le ruban est facile à dérouler et à déchirer à la main.
- Sa souplesse augmente l'effet d'étanchéification.
- L'adhésif agressif colle sur un grand nombre de surfaces.
- Le ruban no 389 peut être utilisé pour renforcer, lier, fermer, marquer, assembler, isoler et pour protéger contre l'humidité.
- Le ruban est livrable dans neuf couleurs riches ne contrastes.

## Construction

Support: tissu enduit de polyéthylène, dans différentes couleurs

Adhésif: gomme-résine réticulée

## Caractéristiques physiques

(valeurs moyennes, non destinées à l'établissement de spécifications)

Epaisseur totale (AFERA 4006)	0,26 mm
Adhésion sur acier (AFERA 4001)	9 N* / 10 mm largeur du ruban
Résistance à la rupture (AFERA 4004)	80 N* / 10 mm largeur du ruban
Allongement à la rupture (AFERA 4005)	6 %
Résistance à la température	+70°C pendant 1 h
Couleurs	argent, noir, brun, rouge, blanc, olive, jaune, bleu clair, bleu foncé

\* 1 N (Newton) = 102 g

Tourner s.v.p.

**3M**

3M (Schweiz) AG  
Scotch Klebebänder, Klebstoffe  
und Kennzeichnungssysteme  
Eggstrasse 93  
8803 Rüschlikon

**3M**  
389

## Ruban adhésif tissu, en couleur, résistant à l'eau

---

### Mode d'application

Les surfaces à coller doivent être propres, c'est-à-dire exemptes de poussière, graisse, huile et agents de séparation. Elles doivent être sèches, compactes et aussi lisses que possible. Il n'est pourtant pas nécessaire de les abraser.

Pour le nettoyage sont recommandés des solvants faibles comme par exemple le dégraissant de surfaces 3M S-151. Lors d'applications sur des matières synthétiques un test de compatibilité est conseillé. Ne pas utiliser sur du PMMA.

La température de collage idéale se situe entre + 18°C et +30°C. Des températures en dessous de +10°C ne sont pas recommandées puisque l'adhésif devient trop ferme et son adhésion initiale, par conséquent, trop faible. Cependant, un fois appliqué correctement, des températures plus basses n'ont plus d'effet sur la qualité du collage.

Une pression momentanée optimale permet un contact sur toute la surface et procure ainsi des conditions idéales pour un collage parfait.

### Stockage

Le temps de stockage d'un ruban adhésif sous forme de rouleau s'élève à environ 12 mois. Il est recommandé de conserver les rouleaux dans leur emballage d'origine à température ambiante (environ +18°C) et sous une humidité relative de l'air d'environ 50 %.

### Remarques

Nous tenons à votre disposition des échantillons pour vos propres tests. Nos spécialistes sont toujours prêts à vous conseiller lors de problèmes spéciaux. Des tests avec votre matériel peuvent être effectués dans nos laboratoires.

---

Les données qui précèdent résultent de recherches approfondies; elles correspondent à l'état actuel de nos expériences. Un test effectué par vous-même pourra vous persuader de l'excellente qualité de nos produits et vous permettra de déterminer si le produit convient à votre usage. Notre responsabilité éventuelle se limite exclusivement à la valeur du produit. Nous ne répondons aucun cas de dommages résultant directement ou indirectement de l'emploi en général, de l'emploi défectueux ou de l'emploi à un autre usage que celui auquel nos produits sont ordinairement destinés. Aucune personne n'est autorisée à donner en notre nom des recommandations ou des assurances dont le contenu dépasse celui des présentes informations.

---

**3M**  
3M (Schweiz) AG  
Scotch Klebebänder, Klebstoffe  
und Kennzeichnungssysteme  
Eggstrasse 93  
8803 Rüschlikon  
Tel. 044 724 91 21, Fax 044 724 90 68