



Scotch™ 244

Ruban de masquage, couleur d'or

Information produit	Etablie: 02/03
	Modifiée:

Construction

Support: papier légèrement crêpé de couleur d'or, imprégné de latex

Adhésif: acrylate

Caractéristiques physiques

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

Epaisseur:	0,08 mm
Adhésion sur acier:	1,06 N* / 10 mm largeur du ruban
Résistance à la rupture:	28,6 N* / 10 mm largeur du ruban
Résistance à la température:	+150°C pendant 30 min

* 1 N (Newton) = 102 g

Caractéristiques

- Grâce à sa minceur, le ruban no 244 permet des graduations de couleurs fines.
- Il est très conformable pour un masquage aisé dans les courbes.
- Grâce à son imprégnation spéciale le ruban no 244 présente une bonne résistance aux solvants et à l'humidité ce qui évite une pénétration des peintures et vernis sans les repousser.
- Même après jusqu'à 6 mois et des températures de jusqu'à +150°C pendant max. 30 min il peut être enlevé sans résidus.
- Le ruban no 244 résiste aux rayons UV et peut donc être utilisé pour des applications à l'extérieur.

Tourner s.v.p.



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

3M**Scotch™ 244**Ruban de masquage, couleur d'or

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 recommandé des solvants faibles. Pour des applications sur matières synthétiques un test de compatibilité est conseillé.

La température de collage idéale se situe entre +18°C et +30°C. Des températures au-dessous de +10°C ne sont pas recommandées puisque l'adhésif devient trop ferme et son adhésion initiale, par conséquent, trop faible. Cependant, une 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.

Utilisations

Masquage lors de travaux de peinture spécialement si des graduations de couleurs fines et une résistance aux rayons UV pendant un temps prolongé sont demandées.

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 60 %.

Remarques

Le ruban no 244 est également livrable en pièces prédécoupées.

Nous tenons à votre disposition des échantillons pour vos propres tests. Les ingénieurs spécialisés en applications se tiennent à votre disposition pour la solution aux problèmes spéciaux. Les 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 en aucun cas de dommages résultant directement ou indirectement d'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 21/72/31, Fax 044 724 90 68