



Scotch™ 2364

Ruban de masquage universel

Information produit

Etablie: 04/94

Modifiée: 02/03

Construction

Support: papier crêpé de couleur naturelle, imprégné de latex

Adhésif: gomme-résine

Caractéristiques physiques

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

Epaisseur (ASTM D-3652):	0,15 mm
Adhésion sur acier (ASTM D-3330):	3,8 N* / 10 mm largeur du ruban
Résistance à la rupture (ASTM D-3759):	40 N* / 10 mm largeur du ruban
Allongement à la rupture (ASTM D-3759):	10 %
Résistance à la température:	+100°C pendant 1 h

* 1 N (Newton) = 102 g

Caractéristiques

- Le ruban no 2364 possède une bonne adhésion initiale.
- Grâce à l'imprégnation spéciale, il présente une bonne résistance aux solvants et à l'humidité ce qui évite une pénétration des peintures et vernis sans les repousser.
- Il est très conformable pour un masquage aisé dans les courbes.
- Il peut être enlevé sans résidus.
- Important: Le ruban no 2364 n'est pas recommandé pour des utilisations à l'extérieur et ne devrait pas être exposé longtemps aux rayons UV.

Tourner s.v.p.



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

3M**Scotch™ 2364**Ruban de masquage universel

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 jusqu'à +100°C pendant 1 h au maximum.

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 2364 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