



Scotch® 2090 UNIVERSAL

Ruban de masquage professionnel



Information de produit

Etablie : 03/90
Modifiée : 12/14

Description du produit / utilisations 2090 est un ruban de masquage en papier bleu avec un pouvoir adhésif moyen pour le masquage de surfaces lisses comme verre, carrelage, matières synthétiques, bois (enduit de vernis ou de laque), métal (par exemple fenêtres, portes). Il convient pour des applications à l'intérieur et à l'extérieur et se retire sans résidus pendant jusqu'à 14 jours.

Construction

Support	papier crêpé
Adhésif	acrylate

Caractéristiques

- L'adhésif acrylate résistant aux UV colle fiablement sur des surfaces lisses et se retire proprement pendant jusqu'à 14 jours.
- Le support en papier souple résiste à la déchirure.
- 2090 résiste aux solvants et à l'humidité ce qui évite une pénétration des peintures et vernis.
- Le ruban permet un déroulement contrôlé et un déchirement facile à la main pour un maniement aisé.
- Ne pas utiliser le ruban 2090 en contact avec du vernis nitrocellulose. Ne pas l'appliquer sur des revêtements muraux en papier ou en film, du placoplâtre sans couche de fond ou des surfaces rugueuses.
- Livrable en rouleaux de 50 m de long. Largeurs disponibles : 18 mm, 24 mm, 30 mm, 36 mm, 48 mm.

Caractéristiques physiques

Valeurs moyennes, non destinées à l'établissement de spécifications

Epaisseur (ASTM D-3652)	0,12 mm
Adhésion sur acier (ASTM D-3330)	1,3 N*/10 mm largeur du ruban
Résistance à la rupture (ASTM D-3759)	42,2 N*/10 mm largeur du ruban
Allongement à la rupture (ASTM D-3759)	10 %
Résistance à la température	80°C

* 1 N (Newton) = 102 g

Mode d'application

Les surfaces à coller doivent être propres, c'est-à-dire exemptes de poussière, graisse, huile et agents de séparation ainsi que sèches, compactes et aussi lisses que possible.

La température de collage idéale se situe entre 18°C et 30°C. Des températures d'application 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.

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 %.

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 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 (Suisse) S.à r.l.
Artisanat
Eggstrasse 93
8803 Rüslikon
Tél.: 044 724 9121
www.3M.com/ch/Gewerbe