



Scotch™ Ruban de masquage universel 2120E

Information de produit

Etablie : 08/12
Modifiée :

Description du produit 2120E est un papier crêpé de couleur naturelle pour des travaux de masquage non critiques à température ambiante.

Construction Valeurs moyennes, non destinées à l'établissement de spécifications

Support	Papier crêpé de couleur naturelle
Adhésif	Gomme-résine

Caractéristiques / utilisations

- Le ruban de masquage 2120E est un ruban papier universel pour des applications de masquage non critiques à l'intérieur ainsi que pour tenir, lier, sceller etc. à température ambiante.
- Le ruban présente une bonne adhésion initiale et permanente sur vernis, c'est-à-dire il colle immédiatement et ne se détache pas.
- Le papier crêpé souple garantit un masquage aisé dans les courbes.
- Le ruban permet un déroulement contrôlé et un déchirement facile à la main pour un maniement aisé.
- 2120E peut être enlevé sans résidus après 1 jour au maximum.
- 2120E ne convient pas pour des utilisations à l'extérieur et ne devrait pas être directement exposé au soleil puisqu'il sera ensuite difficile de l'enlever.

Caractéristiques physiques

Valeurs moyennes, non destinées à l'établissement de spécifications

Epaisseur (AFERA 5006)	0,12 mm
Adhésion sur acier (AFERA 5001)	2,5 N*/10 mm largeur du ruban
Résistance à la rupture (AFERA 5004)	32 N*/10 mm largeur du ruban
Allongement à la rupture (AFERA 5004)	13 %
Résistance à la température	30°C pendant 1 h

* 1 N (Newton) = 102 g

Moe d'application

Les surfaces à colles doivent être propres c'est-à-dire exemptes de poussière, graisse, huile et agents de séparation ainsi que sèches, compactes et si 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. Cependant, une fois appliqué, 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 %.

Remarques

Le ruban 2120E est également livrable en pièces prédécoupées. 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 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) SA
Rubans adhésifs, colles et
systèmes d'identification Scotch
Eggstrasse 93
8803 Rüslikon
Té. 044 724 91 21/72/31, Fax 044 724 90 68