



Ruban adhésif Scotch™ 822

Blocs de feuilles d'adhésif haute performance

Fiche technique

Octobre, 2010

Dernière version : Novembre 1996

Description / Marchés

Le Ruban Scotch™ 822 est un bloc de feuilles d'adhésif pré-découpées haute performance dont le support ScotchPro™ est solide, conformable et résistant aux chocs. Son adhésif haute qualité possède d'excellentes qualité d'adhésion sur des surfaces très diverses. Chaque feuille est recouverte d'une languette de préhension qui facilite son utilisation et permet de l'appliquer sans utiliser de dévidoir. Ces feuilles sont destinées à la réparation d'emballages endommagés, à la protection d'étiquettes, aux applications de couverture en milieu industriel et à la protection des surfaces pendant les opérations de fabrication.

Caractéristiques :

- Support : film ScotchPro
- Adhésif caoutchouc-résine ne nécessitant ni exposition à la chaleur ou à l'humidité ni application de solvant avant utilisation
- Languette de préhension
- Bloc de 25 feuilles pré-découpées

Avantages :

- Résistance très élevée à l'abrasion
- Résistance aux intempéries
- Excellente adhésion
- Transparent
- Facilité d'enlèvement de la languette de préhension avant application
- Chaque feuille se détache facilement
- Facilité de manutention
- Bon vieillissement
- Transportable, léger
- Pratique
- Gain de place
- Reproduit exactement les dimensions des feuilles et les informations écrites sur les bordures

Bénéfices :

- Empêche l'arrachage des étiquettes
- Empêche la détérioration des informations par les intempéries
- Très bonne adhésion sur la plupart des surfaces
- Contribue à empêcher le jaunissement ou le séchage des étiquettes pendant leur durée de vie normale
- Protège les codes barres et assure leur lisibilité
- Utilisation rapide et facile
- Positionnement facile et sans formation de plis

- Présenté sous forme de blocs très faciles à transporter
- Facile à garder dans la poche, dans un tiroir, sur un bureau etc.
- Dévidoir non nécessaire
- Applications sûres et homogènes
- Economie de main-d'oeuvre

Applications / Performance	L'application la plus satisfaisante du ruban Scotch™ 822 se réalise à température ambiante. Une fois appliqué, il se comporte bien aux températures normalement rencontrées par les emballages pendant les opérations de stockage et d'expédition.
Caractéristiques	Valeurs moyennes, méthodes AFERA Epaisseur totale : 0,081 mm Résistance à la traction - résistance transversale : 6.15 daN/cm sur la largeur - résistance longitudinale : 12.25 daN/cm sur la largeur Adhésion sur acier : 600 cN/cm Allongement à la rupture : 160 % Résistance au cisaillement sur carton : + 12 000 mn
Dimensions / couleurs disponibles	Dimensions : 100 mm x 150 mm Couleurs : Transparent Présentation : 25 feuilles par blocs 40 blocs par boîte 5 boîtes par carton 200 blocs par carton 5000 feuilles par carton
Conditions de stockage	Stocker dans un endroit propre et sec. Une température de 21 °C et 40 à 50 % d'humidité relative sont recommandés.
Informations additionnelles	Pour toute demande d'information additionnelle, contacter l'adresse ci-dessous. Fiches de données et de sécurité : http://www.quickfds.fr
Remarques importantes	<p>Les informations et données techniques contenues dans cette fiche technique sont basées sur des essais effectués en toute bonne foi. Cependant, il s'agit de résultats moyens qui ne peuvent être utilisés en tant que spécification. De nombreux facteurs peuvent affecter les performances d'un produit 3M sur une application donnée, comme les conditions dans lesquelles le produit est appliqué ainsi que les conditions environnementales et délais dans lesquels on attend une performance du produit. Puisque ces facteurs dépendent de l'utilisateur, nous recommandons donc à nos utilisateurs :</p> <ul style="list-style-type: none">• De réaliser des essais industriels dans les conditions exactes de l'application envisagée, et de s'assurer que notre produit satisfait à ces contraintes ;• De nous consulter préalablement à toute utilisation particulière. <p>Les conditions de garantie de ce produit sont régies par nos conditions générales de vente, les usages et la législation en vigueur.</p>

3M France

Département Solutions colles et adhésifs pour l'industrie
Boulevard de l'Oise, 95006 Cergy Pontoise Cedex
Téléphone : 01 30 31 62 64 – Fax : 01 30 31 78 62

Site : <http://www.3m.fr/collesetadhesifs>

Pour toutes informations sur les autres produits 3M

