

Ruban adhésif Scotch™ 3739

Ruban polypropylène haute performance de fermeture de caisses carton

Fiche technique

Octobre, 2010
Dernière version : Juin 1998

Description / Marchés

Le ruban Scotch [™] 3739 est un ruban d'emballage haute performance de support polypropylène biorienté ScotchPro [™] et doté d'un adhésif caoutchouc-résine sensible à la pression.

Caractéristiques :

- Support en polypropylène bi-orienté
- Adhésif caoutchouc-résine thermofusible, sensible à la pression
- Rouleaux de grande longueur

Avantages:

- Résiste à l'éclatement lors de manipulations brutales et absorbe les chocs.
- Adhésion instantanée très élevée
- Excellent pouvoir de maintien
- Moins de changement de rouleaux sur machines

Bénéfices :

- Diminue les risques d'ouverture des cartons lors de manipulations.
- Application rapide : gain de temps
- Meilleure performance pour la fermeture des emballages.
- Gain de productivité à un coût réduit

Applications / Performance

Ce ruban est destiné à la fermeture des caisses carton par bande centrale et à l'emballage de cartons lourds ou contenant des produits de valeur.

L'application du ruban Scotch™ 3739 est recommandée à température ambiante. Une fois appliqué, ce ruban est performant dans les environnements généralement rencontrées par les produits lors de leur stockage ou de leur expédition.

Dévidoirs Dévidoir manual : Ll 190 E et Ll 192 Ll 150 réductour de bruit

Dévidoir manuel : H 180 E et H183, H-150 réducteur de bruit Applicateurs semi-automatiques : Convient pour l'ensemble de la gamme des machines 3M Matic™

Caractéristiques

recommandés

Valeur moyennes, méthodes AFERA

Epaisseur du support : 35 μm Epaisseur totale : 56 μm Adhésion sur acier : 450 cN/cm Résistance à la traction : 6 daN/cm Allongement à la rupture : 150 % Cisaillement statique : + 4 500 mn

Dimensions / couleurs disponibles	Largeur (mm)/ Longueur (m): Les dimensions standard courantes sont tenues localement en stock. D'autres dimensions sont réalisables avec des quantités minimum de commande. Contactez votre service commercial 3M habituel pour plus d'information. Diamètre du mandrin: 3" (76 mm) Couleurs: Chocolat, transparent, blanc
Conditions de stockage	Stocker dans un endroit propre et sec. Une température de 18-21 ° C et 40 à 50 % d'humidité relative sont recommandés. Dans des conditions correctes de stockage, le ruban garde ses caractéristiques durant un an (durée de stockage en rayon).
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	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

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 :

- 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.

Les conditions de garantie de ce produit sont régies par nos conditions générales de vente, les usages et la législation en vigueur.