

Ruban adhésif Scotch™ 3128

Ruban polypropylène performant de fermeture de caisses Déroulement silencieux

Fiche technique

Octobre, 2010

Dernière version : Septembre 1996

Description / Marchés

Le ruban Scotch ™ 3128 est un ruban de fermeture de caisses carton de poids léger à moyen, à déroulement silencieux

Caractéristiques :

- Support en polypropylène biorienté
- Adhésif acrylique

Avantages:

- Résistance élevée
- Pré-étiré
- Excellente résistance en température
- Déroulement régulier
- Déroulement silencieux
- Bonne transparence

Bénéfices:

- Pas de casse imprévue ou de déchirure du ruban
- Faible allongement lors de l'application
- Pas de décollement après fermeture
- Utilisable pour certaines applications exigeant des températures élevées ou basses
- Agréable à utiliser, assure une bonne fermeture des caisses en carton
- Confort en environnement de travail
- Permet une excellente lecture des impressions sur caisse carton

Applications / Performance

Principalement utilisé pour la fermeture par simple bande des caisses carton dans les services d'expédition industriels, les services courrier et les magasins de vente au détail . De part ses caractéristiques adhésives, il est particulièrement destiné à fermer des caisses carton de poids léger à moyen. Le ruban Scotch ™ 3128 s'applique plus facilement 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.

Dévidoirs recommandés

Dévidoir manuel : TI 1756 et H 180

Caractéristiques	Valeurs moyennes, méthodes AFERA
	Epaisseur du support : 28 μm Epaisseur totale : 50 μm Adhésion sur acier : 250 cN/cm Résistance à la traction : 4.5 daN/cm Allongement à la rupture : 160 % Résistance au cisaillement sur acier : 4 500 mn
Dimensions / couleurs disponibles	Largeur (mm): Contacter le service commercial Longueur (m): 66 Diamètre du mandrin (mm): Scotch ™, 76mm Couleurs: Transparent et chocolat
Conditions de stockage	Stocker dans un endroit propre et sec. Une température de 18 à 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 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.

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

