

# Ruban adhésif Scotch™ 3444 3M

## Ruban de fermeture de caisses carton

### Fiche technique

Octobre, 2010

Dernière version : Octobre 1996

|                                          |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |
|------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>Description / Marchés</b>             | <p>Le Ruban Scotch™ 3444 est un ruban adhésif support papier lisse non-siliconé avec adhésif en caoutchouc naturel. Ce ruban à haute adhésion instantanée est principalement destiné à la fermeture manuelle des caisses carton.</p> <p><b>Caractéristiques :</b></p> <ul style="list-style-type: none"><li>- Support : papier lisse imprégné non-siliconé</li><li>- Adhésif en caoutchouc naturel</li></ul> <p><b>Avantages :</b></p> <ul style="list-style-type: none"><li>- Constitue une alternative aux rubans à support film</li><li>- Très bonne adhésion instantanée</li></ul> <p><b>Bénéfices :</b></p> <ul style="list-style-type: none"><li>- Elargit l'éventail de choix du client</li><li>- Bon pouvoir de maintien</li><li>- Pression d'application minimum</li></ul> |
| <b>Applications / Performance</b>        | <p>Ce ruban est principalement destiné à la fermeture par simple bande d'emballages divi et de caisses de poids léger.</p>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |
| <b>Dévidoirs recommandés</b>             | <p>Dévidoir manuel : H 180</p>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |
| <b>Caractéristiques</b>                  | <p><b>Valeurs moyennes, méthodes AFERA</b></p> <p>Epaisseur totale : 0,110 mm<br/>Adhésion : 244 cN/cm<br/>Résistance à la traction : 2,4 daN/cm<br/>Allongement à la rupture : 7 - 10 %</p>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |
| <b>Dimensions / couleurs disponibles</b> | <p>Largeur (mm) : 50<br/>Longueur (m) : 50, 500<br/>Diamètre du mandrin : 3" ou 76 mm<br/>Couleurs : Chocolat</p>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |
| <b>Conditions de stockage</b>            | <p>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).</p>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |
| <b>Informations additionnelles</b>       | <p>Pour toute demande d'information additionnelle, contacter l'adresse ci-dessous.<br/>Fiches de données et de sécurité : <a href="http://www.quickfds.fr">http://www.quickfds.fr</a></p>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |

**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.