



Scotch™ 2525

Ruban à support papier lisse haute performance

Fiche technique

Octobre, 2010

Dernière version : janvier 2007

Description du produit	Un ruban papier haute performance utilisé dans les applications de masquage, jointage et maintien – résistance à haute température, adhésion et résistance du support papier élevée.																			
Construction du produit	Support : papier kraft Adhésif : caoutchouc Couleur : orange Longueur standard : 54,8 mètres																			
Propriétés physiques	<p>Note : Les données et informations techniques suivantes ne doivent être considérées que comme représentatives, mais ne doivent pas être employées comme spécifications.</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th></th> <th colspan="2">Méthode d'essai ASTM</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>Adhésion sur acier :</td> <td>75 N/100 mm</td> <td>D-3330</td> </tr> <tr> <td>Résistance à la traction :</td> <td>858 N/100 mm</td> <td>D-3759</td> </tr> <tr> <td>Élongation à la rupture :</td> <td>2%</td> <td>D-3759</td> </tr> <tr> <td>Épaisseur totale du ruban :</td> <td>0,2411 mm</td> <td>D-3652</td> </tr> <tr> <td>Plage de température d'utilisation :</td> <td colspan="2">Jusqu'à 150°C</td> </tr> </tbody> </table> <ul style="list-style-type: none"> • Le ruban 2525 développe de bonnes performances adhésives et peut être utilisé en environnement humide • Supporte des températures jusqu'à 150°C pendant 60 minutes • Ce ruban n'est pas recommandé pour des applications en extérieur ou pour une exposition prolongée • aux UV. Le ruban peut être difficile à enlever 			Méthode d'essai ASTM		Adhésion sur acier :	75 N/100 mm	D-3330	Résistance à la traction :	858 N/100 mm	D-3759	Élongation à la rupture :	2%	D-3759	Épaisseur totale du ruban :	0,2411 mm	D-3652	Plage de température d'utilisation :	Jusqu'à 150°C	
	Méthode d'essai ASTM																			
Adhésion sur acier :	75 N/100 mm	D-3330																		
Résistance à la traction :	858 N/100 mm	D-3759																		
Élongation à la rupture :	2%	D-3759																		
Épaisseur totale du ruban :	0,2411 mm	D-3652																		
Plage de température d'utilisation :	Jusqu'à 150°C																			
Conditions de stockage	Les conditions optimales de stockages se situent entre 15°C et 25°C à 50% d'humidité relative dans l'emballage d'origine. Des températures plus élevées réduisent la durée de vie du produit																			
Précautions d'emploi	Pour utilisation industrielle uniquement. Se référer à la fiche de données de sécurité pour toutes les informations relatives à la protection de la santé, de la sécurité et de l'environnement sur le lieu de travail avant toute utilisation. Les fiches de donnée de sécurité sont disponibles sur le site www.quickfds.com et auprès du département toxicologique 3M : 01 30 31 76 41 .																			
Informations additionnelles	Pour toute demande d'information additionnelle, contacter l'adresse ci-dessous. Fiches de données et de sécurité : http://www.quickfds.fr																			

3M™ Scotch 2525

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

Centre Information Clients

► N°Azur 0 810 331 300

Prix d'un appel local

www.3m.com/fr