Fiche technique

3M ™ Scotch® Box Sealing Tape 315

PDP

Description du produit

Le ruban de scellage de boîtes Scotch® 315 est un ruban d'emballage haute performance utilisé pour les applications critiques de scellage de boîtes. Ce produit est doté d'un support en film solide et conformable et d'un système adhésif acrylique sensible à la pression à poids de revêtement élevé. Cette construction offre une bonne fermeture pour les cartons plus lourds, les cartons exposés à des risques de distribution et les cartons scellés à basse température.

Caractéristiques du produit

• adhère instantanément à une variété de surfaces • Souvent conformable fort • Excellente déchirure et résistance divisée • Bon vieillissement au soleil et à l'éclairage fluorescent • fermetures fiables pour des applications de température difficiles et extrêmes • longue durée de vie utilisée

Note d'information technique

Les informations et données techniques suivantes doivent être considérées comme représentatives ou typiques uniquement et ne doivent pas être utilisées à des fins de spécification.

Propriétés physiques typiques

Nom de l'attribut	Méthode d'essai	Valeur
Couleur		Clair et bronzé
Type adhésif		Acrylique sensible à la pression
Support		Biaxially oriented polypropylene
Epaisseur du Soutien	ASTM D3652	0.058 mm
Épaisseur totale du ruban	ASTM D3652	0.089 mm

Caractéristiques de performance typiques

Substrat: Stainless Steel
Température: 23 °C
Temps de séjour: 72 h

Nom de l'attribut	Méthode d'essai	Valeur
180° Peel Adhesion	ASTM D3330	41.6 N / 100 mm [1]

[1] 300 mm/min (12 in/min)

Méthode d'essai: ASTM D3759

Nom de l'attribut	Conditions d'essai	Valeur
Allongement à la rupture		200 %
Résistance à la traction	Direction de la machine	403 N / 100 mm
Résistance à la traction	Transformation	701 N / 100 mm

Stockage et durée de conservation

Conserver dans des conditions normales de 4° à 27°C (40° à 80°F) et 40 à 50 % d'humidité relative dans l'emballage d'origine, à l'abri de la lumière directe du soleil. Pour de meilleures performances, utilisez ce produit dans les 18 mois suivant la date de fabrication.

Tailles disponibles

Nom de l'attribut	Valeur
Taille du noyau (ID)	76.2 mm
Longueur de rouleau standard	50, 914 m
Largeur standard	48, 72 mm

Informations

Informations techniques: Les informations techniques, les conseils et les autres déclarations contenues dans ce document ou autrement fournies par 3M sont basées sur des enregistrements, des tests ou une expérience que 3M croit être fiable, mais la précision , l'exhaustivité et la nature représentative de ces informations ne sont pas garanties. Ces informations sont destinées aux personnes ayant des connaissances et des compétences techniques suffisantes pour évaluer et appliquer leur propre jugement éclairé aux informations. Aucune licence en vertu des droits de propriété intellectuelle de 3M ou de tiers n'est accordé ou implicite avec ces informations.

Sélection et utilisation des produits: De nombreux facteurs au-delà du contrôle de 3M et de manière unique dans les connaissances et le contrôle de l'utilisateur peuvent affecter l'utilisation et les performances d'un produit 3M dans une application particulière. En conséquence, le client est seul responsable de l'évaluation du produit et de la détermination de son approprié et adapté à l'application du client, y compris la réalisation d'une évaluation des risques de travail et l'examen de toutes les réglementations et normes applicables (par exemple, OSHA, ANSI, etc.). Le défaut d'évaluer, de sélectionner et d'utiliser un produit 3M et de produits de sécurité appropriés, ou de respecter toutes les réglementations de sécurité applicables, peut entraîner des blessures, une maladie, une mort et / ou un préjudice à la propriété.

Garantie, remède limité et avertissement: à moins qu'une garantie différente ne soit spécifiquement indiquée sur l'emballage de produit 3M applicable ou la littérature sur le produit (auquel cas une telle garantie gouverne), 3M garantit que chaque produit 3M répond La spécification du produit 3M applicable au moment où 3M expédient le produit. 3M ne fait aucune autre garantie ou conditions, expresse ou implicite, y compris, mais sans s'y limiter, toute garantie ou condition implicite de qualité marchande, d'adéquation à un usage particulier ou résultant d'un cours, de coutume ou d'utilisation du commerce. Si un produit 3M ne se conforme pas à cette garantie, le recours unique et exclusif est, à l'option de 3M, le remplacement du produit 3M ou le remboursement du prix d'achat.

Limitation de la responsabilité: sauf pour le recours limité indiqué ci-dessus, et sauf dans la mesure interdite par la loi, 3M ne sera pas responsable de toute perte ou dommage résultant ou lié au produit 3M, Que ce soit directement, indirect, spécial, accessoire ou consécutif (y compris, mais sans s'y limiter, les bénéfices perdus ou les opportunités commerciales), quelle que soit la théorie légale ou équitable affirmée, y compris, mais sans s'y limiter responsabilité.

Avis de non-responsabilité: 3M Les produits industriels et professionnels sont destinés, étiquetés et emballés à vendre à des clients industriels et professionnels formés à l'usage du travail. Sauf indication contraire de l'emballage ou de la littérature de produit applicable, ces produits ne sont pas destinés, étiquetés ou emballés à vendre ou à utiliser par les consommateurs (par exemple, pour la maison, le personnel, le primaire ou le secondaire, les récréations / sportifs, ou d'autres utilisations, non pas des utilisations Décrit dans l'emballage ou la littérature de produit applicable) et doit être sélectionné et utilisé conformément aux réglementations et normes et normes applicables de la santé et de la sécurité (par exemple, l'OSHA américain, ANSI), ainsi que toute la littérature sur les produits, les instructions, les avertissements et les limitations, les avertissements et les limitations, et l'utilisateur doit prendre toute mesure requise en vertu de tout rappel, action sur le terrain ou autre avis d'utilisation du produit. Une mauvaise utilisation des produits industriels et professionnels 3M peut entraîner des blessures, une maladie ou une mort. Pour obtenir de l'aide pour la sélection et l'utilisation des produits, consultez votre professionnel de la sécurité sur place, votre hygiéniste industrielle ou un autre expert en matière. Pour des informations supplémentaires sur les produits, visitez www.3m.com.

Déclaration ISO

Ce produit a été fabriqué dans un système de qualité 3M enregistré selon les normes ISO 9001.

La Compagnie 3M Canada
PO Box/C.P. 5757
London, ON N6A 4T1
3M.ca

Scotch is a registered trademark of 3M.
©3M 2024 (9/24)