



3M™ 101E

Ruban de masquage

Fiche technique

Janvier 2015

Dernière version : Nouvelle version

Description du produit

Le ruban adhésif 3M™ 101 E est un ruban papier de masquage de papier pour toute les opérations de maintien, de banderollage, d'étanchéité et les opérations de masquage non critique.

Principales caractéristiques

- Support papier crêpé pour une bonne conformabilité qui ne va pas se déchirer même en en formant des angles.
- Un papier saturé qui va permettre un déchirement facile, mais qui va faciliter la transformation en évitant qu'il se déchire, tous en restant découpable à la main.
- Un adhésif caoutchouc pour une adhésion instantanée
- Un bon pouvoir de maintien qui permet de résister au décollement, ou à l'ondulation du ruban ce qui aide à réduire les retouches éventuelles
- Un traitement spécial sur sur le papier pour contrôler le déroulement du ruban et réduire les déchets
- Le produit est prévu uniquement pour un usage intérieur. Le ruban ne doit pas être exposé aux conditions extérieures ou exposé à la lumière du soleil pendant une période prolongée. Dans ce cas, il pourrait devenir difficile à retirer.

Propriétés Physiques

Type d'adhésif	Caoutchouc
Type de support	Papier crêpé
Couleur du ruban	Naturelle

Performances caractéristiques

Adhésion sur acier inox AFERA 5001	6 N/25 mm
Résistance à l'élongation AFERA 5004	84 N/25 mm
Elongation à la rupture	8,5 %
Epaisseur AFERA 5006	0.120mm
Température d'utilisation	60°C pendant 1h

Conditions de stockage	Stocker dans un endroit propre et sec. Le produit doit être stocké à une température entre 15°C et 25°C dans son emballage d'origine.
Durée de vie	La durée de vie du produit est de 12 mois par rapport à la date de fabrication quand le produit est stocké dans les conditions décrites ci-dessus.
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	<p>Le montage ou l'utilisation du produit 3M décrit dans le présent document implique des connaissances particulières et ne peut être réalisé que par un professionnel compétent. Avant toute utilisation, il est recommandé de réaliser des tests et/ou de valider la bonne adéquation du produit au regard de l'usage envisagé. Les informations et préconisations incluses dans le présent document sont inhérentes au produit 3M concerné et ne sauraient être appliquées à d'autres produits ou environnements. Toute action ou utilisation des produits faite en infraction de ces indications est réalisée aux risques et périls de leur auteur. Le respect des informations et préconisations relatives aux produits 3M ne dispense pas de l'observation d'autres règles (règles de sécurité, normes, procédures...) éventuellement en vigueur, relatives notamment à l'environnement et moyens d'utilisation. Le groupe 3M, qui ne peut vérifier ni maîtriser ces éléments ne saurait être tenu pour responsable des conséquences, de quelque nature que ce soit, de toute infraction à ces règles, qui restent en tout état de cause extérieures à son champ de décision et de contrôle. Les conditions de garantie des produits 3M sont déterminées dans les documents contractuels de vente et par les dispositions impératives applicables, à l'exclusion de toute autre garantie ou indemnité.</p> <p>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.fr et auprès du département toxicologique 3M : 01 30 31 76 41.</p>

3M France

Département Solutions colles et adhésifs pour l'industrie

Pour toutes informations sur les autres produits 3M

