



# Ruban à transfert d'adhésif renforcé d'un canevas 97153

## Fiche Technique

Novembre 2015

Ancienne version : juillet 2015

### Description du produit

Le ruban à transfert d'adhésif renforcé d'un canevas 3M™ 97153 est composé d'un adhésif acrylique, il possède une adhésion initiale élevée et une excellente adhésion sur une grande variété de matériaux.

### Propriétés

- Idéal sur les surfaces rugueuses et texturées.
- Excellente adhésion sur les matériaux basse énergie de surface

### Propriétés physiques

Adhésif	Acrylique
Epaisseur AFERA 5006	82 µm
Couleur	Transparent
Protecteur Epaisseur	Papier marron siliconé deux faces 65 µm ± 8 µm 80g/m <sup>2</sup> ± 8 g/m <sup>2</sup>
Ame (canevas)	Polyester 6 à 8 g/m <sup>2</sup>

### Caractéristiques

Adhésion sur acier inox (72h à 23°C) (FTM1, pelage réalisé avec un angle de 180°, à 305 mm /mn.)	13.0 N/25 mm
Adhésion sur polypropylène (72h à 23°C) (FTM1, pelage réalisé avec un angle de 180°, à 305 mm /mn.)	15.5 N/25 mm
Adhésion sur ABS (72h à 23°C) (FTM1, pelage réalisé avec un angle de 180°, à 305 mm /mn.)	14.5 N/25 mm
Adhésion sur polycarbonate (72h à 23°C) (FTM1, pelage réalisé avec un angle de 180°, à 305 mm /mn.)	17.5 N/25 mm
Performance en température (FTM8, 70°C 100g.)	>10000
Cisaillement statique (FTM8, acier inox à 23°C)	500g 1450 min 250g >10000
Static Shear Strength (FTM8, acier inox à 70°C)	100g >10000

---

<b>Condition de stockage</b>	Stocker dans son emballage d'origine à une température comprise entre 15 et 25°C et un taux d'humidité compris entre 40 et 60% Afin de minimiser les effets de l'humidité sur les produits transformés, emballer le stock découpé dans des sacs en polyéthylène. Le polyéthylène basse densité (0,05-0,1 mm) peut aider à empêcher l'humidité de pénétrer et à stabiliser de taux d'humidité.
<b>Durée de vie</b>	12 mois à compter de la date de livraison.
<b>Informations additionnelles</b>	Pour toute demande d'information additionnelle, contacter l'adresse ci-dessous. Fiches de données et de sécurité : <a href="http://www.quickfds.fr">http://www.quickfds.fr</a>
<b>Remarques importantes</b>	<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 <a href="http://www.quickfds.fr">www.quickfds.fr</a> et auprès du département toxicologique 3M : <b>01 30 31 76 41</b>.</p>

---

**3M France**

Département Solutions colles et adhésifs pour l'industrie

Boulevard de l'Oise, 95006 Cergy Pontoise Cedex

Site : <http://www.3m.fr/collesetadhesifs>

Pour toutes informations sur les autres produits 3M

