



Fiche technique

Ruban adhésif toilé ultra-résistant 3M™
DT17



Informations

Description du produit

Le ruban toilé super résistant 3M™ DT17 est un ruban de 0.42 mm (17-mil) doté d'un adhésif à base de caoutchouc naturel et d'un support en polyéthylène résistant à l'eau. Il se déchire facilement à la main et présente une bonne conformabilité. Sa construction épaisse en fait un excellent choix, idéal pour les applications de jointage et la protection de diverses surfaces.

Caractéristiques du produit

- L'adhésif haute performance à base de caoutchouc naturel agressif fournit une adhésion instantanée sur une grande variété de surfaces incluant le métal, le verre, le plastique et le béton scellé.
- La trame en toile tissée permet au ruban de se déchirer facilement à la main et facilite l'application et la manipulation.
- La trame tissée serrée fournit une haute résistance à la traction qui est idéale pour les applications de cerclage.
- Le support épais offre le plus haut niveau de durabilité et de résistance. Il offre une résistance à l'abrasion pour les applications les plus exigeantes nécessitant un ruban toilé.
- Support Conformable.
- Les tranches du rouleau non-collantes permettent de préserver la propreté du rouleau sur le chantier.

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 types

Nom de l'attribut	Méthode de test	Valeur
Couleur		Noir
Type d'adhésif		Mélange synthétique / caoutchouc naturel
Support		Film de polyéthylène sur trame tissée
Épaisseur totale du ruban	ASTM D3652	0.42 mm

Performances caractéristiques

Nom de l'attribut	Méthode de test	Température	Substrat	Valeur
Pelage à 180°	ASTM D3330	23 °C	Acier inoxydable	9.2 N / cm ¹
Allongement à la rupture	ASTM D3759			18 %
Résistance à la traction	ASTM D3759			66 N / cm

¹ 300 mm / min (12 pouces / min)

Informations / Consignes d'utilisation

Exemples d'application

- Applications de jonction et de cerclage à résistance renforcée.
- Protection contre l'abrasion.
- Protection des pièces métalliques et diverses surfaces contre les projections durant le sablage.

Stockage et durée de vie

Conserver dans des conditions normales de 16° à 27°C et 40 à 60 % 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 12 mois suivant la date de fabrication.

Tailles disponibles

Nom de l'attribut	Valeur
Longueur de rouleau standard	32 m

Informations

Informations techniques: 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.

Toutes les déclarations, informations techniques et recommandations contenues dans ce document sont basées sur des tests ou sur des essais que 3M considère comme fiables. Cependant, de nombreux facteurs indépendants de la volonté de 3M peuvent affecter l'utilisation et les performances d'un produit 3M pour une application particulière, notamment les conditions dans lesquelles le produit est utilisé, ainsi que les conditions de temps et d'environnement dans lesquelles il est mis en œuvre. Dans la mesure où ces facteurs relèvent uniquement de la connaissance et du contrôle de l'utilisateur, il est essentiel que celui-ci évalue le produit 3M afin de déterminer s'il est adapté à un usage particulier et adapté à la méthode ou application de l'utilisateur. Toutes les questions de responsabilité relatives à ce produit sont régies par les conditions de vente, sous réserve, le cas échéant, de la loi en vigueur. Les valeurs présentées ont été déterminées par des méthodes d'essai standard et sont des valeurs moyennes à ne pas utiliser à des fins de spécification. Nos recommandations sur l'utilisation de nos produits sont basées sur des tests jugés fiables, mais nous vous demandons de procéder à vos propres tests afin de s'assurer qu'ils conviennent à vos applications. En effet, 3M n'assume aucune responsabilité directe ou indirecte pour les pertes ou dommages causés à la suite de nos recommandations. Pour des informations supplémentaires sur les produits, visitez www.3m.com.

Certification ISO

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

Division Colles et Rubans Adhésifs pour l'Industrie
3M France 1 Parvis de l'Innovation 95 006 CERGY PONTOISE Cedex
3M.com/iatd

3M est une marque déposée de la société 3M.
©3M 2026 (10/26)