



Temflex™ 1500

Ruban vinyle électrique

FICHE TECHNIQUE

AAD-FR-E-CM-N°003

Août 2004

Description

Le Temflex 1500 est un ruban vinyle électrique isolant d'usage général.

Il est disponible en noir et en couleurs (bleu, brun, jaune, vert/jaune, gris, orange, rouge, blanc, violet et vert).

Applications

- Isolation électrique de tous fils et câbles,
- Application intérieure ou extérieure,
- Travaux de frettage et d'identification divers.

Propriétés

Essais	Unité	Valeur
Épaisseur du ruban	mm	0.15
Allongement	%	> 125
Charge à la rupture	N/10 mm	> 20
Adhésion sur acier	N/10 mm	> 2,4
Adhésion sur endos	N/10 mm	> 2,2
Température d'application	°C	90
Rigidité diélectrique	kV/mm	40
Corrosion électrolytique	—	A/B 1,8
Résistance à la propagation de la flamme	—	auto extinguable

Les valeurs présentées dans ce tableau sont des valeurs moyennes obtenues à partir de nombreuses mesures et ne sont pas prévues pour être utilisées comme spécification. En cas de besoin, une spécification produit sera disponible sur demande.

Caractéristiques

Il est résistant à l'abrasion, l'humidité, aux alcalis, aux acides ainsi qu'aux températures extrêmes. Le temflex 1500 possède une rigidité diélectrique élevée. Il est très conformable et permet une bonne protection mécanique avec un minimum d'épaisseur.

Spécifications

**3M France****Produits pour la Réparation Automobile**

Boulevard de l'Oise

95006 Cergy Pontoise Cedex

Téléphone : 01 30 31 62 15

Télécopieur : 01 30 31 61 36

Internet : www.3M.com/fr/repaauto

Important : Se référer à l'étiquette du produit et à la fiche de données de sécurité pour les informations concernant la sécurité et la toxicologie avant d'utiliser le produit consulter sur Internet : 3m.quickfds.com, fournisseur 3M ou par minitel 3617 code 3MFDS. Le produit décrit dans cette fiche technique peut être utilisé pour des applications très diverses. Nous recommandons 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 de vente, les usages et la législation en vigueur.