

# FICHE TECHNIQUE

Version 2, Novembre 2006

## AT7 Ruban PVC - Isolation Electrique

### Descriptif général

Ruban d'isolation PVC électrique sans plomb enduit d'une masse adhésive sensible à la pression.

- Retardateur de flamme
- Auto-extinguible
- Facile à découper
- Facile à dérouler
- Flexible
- Conformable
- Imperméable
- Bonne résistance à l'abrasion
- Résistant aux U.V.
- Adhésif non-corrosif

### Spécifications

En conformité\* avec la norme BS EN 60454-3-1/Type 2 (Avant BS 3924)

### Propriétés techniques

Valeurs moyennes

Epaisseur du ruban	0.13mm
Résistance à la rupture	26 N/cm
Allongement	180%
Adhésion sur	
Acier	2.4 N/cm
Endos	2.1 N/cm
Extrait H2O	
pH	6.8
Conductivité	Max.2 mS/m
Propriétés électriques	
Tension de claquage	8.0 kV
Essai de preuve d'une minute	6.0 kV
Résistance d'isolation	10 <sup>11</sup> ohms
Corrosion de cuivre	Non salissant
Retardateur de flamme	Auto-extinguible
En accord avec RoHS	Oui
Tenu en température	-5°C à +70°C
Température d'application	0°C à +40°C
Température de stockage	+12°C à +25°C

\*Coût additionnel de 35 Euros pour demande de certificat.



### NOTE

Les chiffres indiqués sont des valeurs moyennes et ne représentent pas des valeurs MAXIMALES ou MINIMALES à utiliser comme base de spécification.

ADVANCE se réserve le droit d'améliorer les produits mais toute modification résultera de la création d'une nouvelle version de la fiche technique. Le client est tenu de vérifier, dans tous les cas, que le ruban adhésif est adapté aux applications envisagées et à tenir compte des modifications éventuelles. Veuillez vérifier que vous avez la dernière version de la fiche technique.

Avant utilisation, nous encourageons le client à consulter les fiches signalétiques santé-sécurité. Ces fiches sont disponibles sur simple demande auprès d'Advance.

### STOCKAGE

Pour les rubans adhésifs stockés en dessous de la température minimale recommandée, la température doit être ramenée progressivement à ce niveau avant utilisation. Une période de 24 heures peut être nécessaire suivant le type de ruban adhésif.

**ADVANCE**  
rubans adhésifs



INVESTOR IN PEOPLE

### AFERA

Association des Fabricants Européens de Rubans Auto-Adhésifs.

Advance Tapes France S.A.S.,  
7 rue Jacques Daguerre, Zone Industrielle Nord, 77100 Meaux,  
Téléphone: 01 60 38 11 00, Télécopie: 01 60 38 11 09  
www.advancetapes.com