

# FICHE TECHNIQUE

Version 3

## AT4000 Ruban Repérage de Phases

### Descriptif général

Ruban film PVC enduit d'une masse adhésive en résine de caoutchouc à base de solvant (réticulé) sensible à la pression. Codes L1, L2 et L3 sur ruban noir imprimé blanc - Code N (neutre) sur ruban bleu imprimé blanc.

- Retardateur de flamme
- Auto-extinguible
- Souple
- Excellente conformabilité aux formes accidentées
- Bonne résistance à l'abrasion
- Bonne résistance au vieillissement
- Résistant aux UV
- Adhésif non corrosif

### Spécifications

Les certifications\* aux normes suivantes sont disponibles sur demande.  
BS EN 60454-3-1/Type 6

### Propriétés techniques

Valeurs moyennes

Epaisseur du ruban	0.18 mm
Résistance mécanique	40 N/cm
Allongement	250 %
Adhésion sur	
Acier	2.3 N/cm
Lui-même	1.7 N/cm
Extrait eau	
pH	7.4
Conductivité	Max. 2 mS/m
Propriétés électriques	
Point de claquage	10.0 kV
Epreuve 1 min	6.5kV
Résistance	5 x 10 <sup>13</sup> Ohms
Corrosion cuivre	aucune coloration
Retardateur de flamme	Auto-extinguible
Conforme à la Directive RoHS	Oui
Tenue 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.  
Durée du stockage: 1 an



### AFERA

Association des Fabricants Européens de Rubans Auto-Adhésifs.

### Adding more to adhesive tape

Advance Tapes France S.A.S.  
7 Rue Jacques Daguerre, Z.I. Nord, 77100 Meaux, France

RCS Meaux : 303 457 741 00047  
SAS au capital de 152 449 €  
A.P.E. 4669B

Tel. 00.33.(0)1.60.38.11.00  
Fax. 00.33.(0)1.60.38.11.09  
ventes@advancetapes.com

Export Sales & Account: 00.33.(0)1.60.38.11.03  
verkauf@advancetapes.com  
www.advancetapes.com



Q05026