

# Ruban vinyle 35

## Repérage couleur

### Description et application :

Ruban vinyle isolant électrique de couleur, de classe Y (80 °C), disponible en rouleaux de 33 mètres et disponible dans les couleurs suivantes : rouge, bleu, jaune, vert, blanc, gris, violet, marron, orange.

Il est très souple et donc, très conforme.

- Travaux de réparation et de protection de gaines de câbles
- Isolation et identification des conducteurs électriques en application intérieure et extérieure

Il résiste aux intempéries et au froid, aux ultraviolets, à l'humidité, aux alcalis, bases et divers acides. Il ne se craquelle pas en vieillissant et ne sèche pas.

### Propriétés (valeurs typiques)\* :

Essais	Unités	Valeur	Méthodes d'essais
Épaisseur totale	mm	0,18	CEI 60454-2
Allongement à la rupture	%	225	CEI 60454-2
Charge à la rupture	N/10 mm	30	CEI 60454-2
Adhésion sur acier	N/10 mm	2,5	CEI 60454-2
Adhésion sur endos	N/10 mm	2,5	CEI 60454-2
Résistance à la flamme		B	CEI 60454-2
Résistance à la pénétration	°C	60	CEI 60454-2
Rigidité diélectrique à 23°C	kV/mm	45	CEI 60454-2
après 24 heures A 96 %	kV/mm	40	CEI 60454-2
Résistance d'isolement	Mohms	> 1x10 <sup>6</sup>	CEI 60454-2
Absorption d'eau 24 heures		1	CEI 60454-2
Corrosion électrolytique		1	CEI 60454-2
Résistance aux UV	%	Bonne	CEI 60454-2
Corrosion cuivrique		Nulle	CEI 60454-2
Résistance aux Alcalis		bonne	CEI 60454-2

*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.*

### Spécifications :

Reconnu UL510, non propagateur de la flamme, OANZ dossier E129200.

### Conditions et durées de stockage recommandées :

10 °C à 35 °C et 25 à 75 % d'humidité relative

- 5 ans à partir de la date de fabrication

#### 3M France Systèmes Electriques

Boulevard de l'Oise, 95006 Cergy Pontoise Cedex

N°Azur : 0 810 331 300 — Fax : 01 30 31 68 33

Internet : <http://www.3M.com/fr/produitselectriques>

SAS au capital de 8 400 000 euros - 542 078 555 RCS Pontoise APE 246C -

n°Identification TVA : FR 25 542 078 555 - CCP n°30041 00001 0143470B020 03 Paris

#### Note importante :

Le produit décrit dans ce bulletin technique peut être utilisé pour des applications très diverses.

Nous vous recommandons de réaliser des essais industriels dans les conditions exactes de l'application envisagée et d'assurer que notre produit satisfait à ses contraintes et de nous consulter préalablement à toute utilisation particulière.

Les conditions de garantie de ce produit sont régies par nos conditions de ventes, les usages et la législation en vigueur.

## X-ON Electronics

Largest Supplier of Electrical and Electronic Components

*Click to view similar products for [3m manufacturer](#):*

Other Similar products are found below :

[SC401U](#) [98-0003-3071-6](#) [00-054007-70220-7](#) [00-054007-34717-0](#) [021200-40230](#) [6840-2X50-GRAY](#) [701-W](#) [7993MP-2CIRCLE-100](#)  
[FDV14-187C](#) [8124/14](#) [812510-100](#) [8125/17](#) [813216](#) [8204-3LFM](#) [8425-8](#) [MNG14BCX](#) [FP301-1-6"-Clear](#) [FV14-6C](#) [920102-01-25-R](#)  
[927739-40](#) [929835-01-28-RK](#) [929836-09-16](#) [929974-01-40-R](#) [951240-2520-AR-PR](#) [960X/980X](#) [98-0003-3075-7](#) [HF36564-100](#) [HF625/26-](#)  
[30](#) [1/2-5-5430](#) [1/2-5-850S](#) [1/2-5-3431](#) [12X12-6-4056B](#) [12X12-6-433](#) [12X12-6-4930](#) [13-500-NB](#) [14526-EZ5B-300-02C](#) [1-4-4658F](#) [14520-](#)  
[EZAB-300-0EC](#) [DSTK9013-3420](#) [DSTK9015-3402](#) [14T26-SZLB-200-0LC](#) [14T50-SZWB-100-0NC](#) [1-5-3437](#) [1-5-4496W](#) [1-5-4943F](#) [1-5-](#)  
[363](#) [1-5-5451](#) [1-5-421](#) [158250-0120](#) [MTI14-187L](#)