

SÉRIE · RUBAN ISOLANT · PVC / CAOUTCHOUC

RUBANS ADHÉSIFS ISOLANTS PVC

Rubans isolants TOSUNLUX en PVC pour l'isolation et le repérage des conducteurs jusqu'à 600 V : résistants au vieillissement, très adhésifs et retardateurs de flamme, en six couleurs et en vert-jaune.

600 V

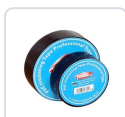
Isolation

4 kV (0,13 mm)

Rigidité

0 à 80 °C

Service



Professionnel



Vert-jaune

01 TABLEAU DE SÉLECTION

Référence	Matériau	Épaisseur × largeur × longueur	Couleurs	Rigidité diélectrique
Scotch 19x20x0,13mm standard	PVC	0,13 mm × 19 mm × 20 m	Rouge · vert · bleu · jaune · gris · noir	4,0 kV
Scotch 19x20x0,13mm professionnel	PVC	0,13 mm × 19 mm × 20 m	Noir · rouge	4,0 kV
Scotch 19x30x0,13mm noir professionnel	PVC	0,13 mm × 19 mm × 30 m	Noir	4,0 kV
Scotch 19/20 vert-jaune	PVC	0,13 mm × 19 mm × 20 m ¹	Vert-jaune	4,0 kV ¹
Scotch 19/5	PVC	0,13 mm × 19 mm × 5 m ¹	—	4,0 kV ¹
Scotch double face 20 mm × 10 m	Adhésif double face	20 mm × 10 m	—	—

¹ Valeur d'une série équivalente, à confirmer à la commande.

02 CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

ÉLECTRIQUE

Usage	Isolation et gainage des fils et câbles jusqu'à 600 V
Type	Ruban adhésif isolant ¹
Tension assignée	600 V ¹
Épaisseur 0,13 mm — résistance à la traction	1,8 kN/m
Épaisseur 0,13 mm — allongement	150 %
Épaisseur 0,13 mm — adhérence (pelage à 180°)	150 N/m

ÉLECTRIQUE

Épaisseur 0,13 mm — rigidité diélectrique	4,0 kV
---	--------

ENVIRONNEMENT

Température d'emploi	0 °C à 80 °C
----------------------	--------------

CONFORMITÉ

Propriétés	Retardateur de flamme · résistant au vieillissement · haute adhérence
Couleurs TOSUN	Rouge · jaune · vert · bleu · noir · blanc · vert-jaune
Norme / marquage	IEC 60454-3-1 ²

¹ Valeur d'une série équivalente, à confirmer à la commande.

² Valeur normative : IEC 60454-3-1.

03 CONFORMITÉ & CERTIFICATIONS

Certificat	Organisme	N°	Norme
Système qualité du fabricant	Quanpin Certification (CNAS · IAF)	20225Q20003R1S	ISO 9001:2015

PRÉCAUTIONS

- Installation, raccordement et maintenance hors tension, par un électricien qualifié.
- Respecter les sections de câble, les couples de serrage et les conditions d'emploi indiqués.
- Dimensionner selon le courant d'emploi et le courant de court-circuit présumé au point d'installation.

Document non contractuel — caractéristiques susceptibles d'évoluer sans préavis.