

**3M** Science.  
Applied to Life.™



**COIN DE L'EXPERT**

**Pour des résultats sûrs  
même face à l'imprévu :**

**Ruban électrique vinyle Scotch®  
Super 33+™**

# IL VOUS GARANTIT LA FIABILITÉ DONT VOUS AVEZ BESOIN !



Choisissez le ruban électrique vinyle Scotch® Super 33+™ pour vos travaux de maintenance et de réparation électriques les plus exigeants, lorsque les pannes ne sont pas envisageables. Quel que soit l'environnement dans lequel vous travaillez, chaud, froid, humide, ou en contact avec des contaminants et substances agressives, vous pouvez compter sur le ruban électrique vinyle Scotch® Super 33+™.

**Le ruban électrique vinyle Scotch®  
Super 33+™ est conçu pour fonctionner lors :**

- De travaux d'isolation électrique jusqu'à 600 V
- De rubanages et réparations de gaines de câbles
- D'opérations d'étanchéification
- De groupages de fils et câbles

## Facilitez-vous le travail !



## Pourquoi le ruban électrique vinyle Scotch® Super 33+™ résiste-il vraiment à toute épreuve ?

- Hautement conformable et super élastique par tous les temps
- Applicable lors de températures allant de -18 °C à 38 °C sans affecter les propriétés physiques
- Conçu pour rester efficace en continu à des températures allant jusqu'à 105 °C
- Excellente résistance à l'abrasion, à l'humidité, aux alcalis et aux acides
- Empêche la corrosion des conducteurs électriques
- Retardateur de flamme
- Résistant aux UV, pour une application intérieure et extérieure

# Trouvez la solution adaptée à votre besoin.

Combinez le Scotch® Super 33+™ avec d'autres rubans 3M de qualité professionnelle.

## Ruban de codage couleur électrique vinyle Scotch® 35

De qualité professionnelle, le ruban de codage couleur électrique vinyle Scotch® 35 est disponible en neuf couleurs résistantes à la décoloration : bleu, marron, gris, vert, orange, rouge, violet, blanc, jaune et rose. Ses propriétés électriques et mécaniques haute performance font de ce ruban l'outil parfait pour l'identification des phases, le codage couleur des câbles et des systèmes de tuyauterie, ainsi que pour le marquage des zones de sécurité. Le ruban Scotch® 35 s'applique facilement et reste conformable, même pour des températures jusqu'à 0 °C. La température maximale d'opération est de 105 °C.



## Ruban d'isolation électrique 3M™ Scotchfil™

Le ruban d'isolation électrique 3M™ Scotchfil™ est un composé de qualité électrique non corrosif disponible sous forme de ruban, facile à mouler à la main sous 0 °C. C'est une solution performante pour lisser les surfaces inégales et combler les vides jusqu'à obtention d'un bon rembourrage. Le ruban 3M™ Scotchfil™ est certifié en tant qu'isolation d'épaisseur pour les conducteurs électriques, à des températures allant jusqu'à 80 °C lorsqu'il est recouvert de Scotch® Super 33+™.

## Ruban en caoutchouc pour épissures Scotch® 23

Le ruban en caoutchouc pour épissures Scotch® 23 est fabriqué à partir de caoutchouc éthylène-propylène. Ce produit s'auto-soude peu de temps après l'application en une masse solide, aux propriétés diélectriques élevées, impénétrable par l'humidité. Il s'agit d'une solution fiable pour les travaux avec une tension allant jusqu'à 69 kV. Résistant aux coupures et aux fissures dans les environnements difficiles. Conçu pour une température de fonctionnement continue de 90 °C et une température de pointe jusqu'à 130 °C. Le ruban pour épissures scotch® 23 est doté d'un film de protection qui facilite la coupe et l'application des bandes de ruban, le tout même dans des environnements difficiles.



## Ruban mastic caoutchouc Scotch® 2228

Ce produit combine les avantages des rubans en caoutchouc et en mastic pour une application plus rapide. Le ruban mastic caoutchouc Scotch® 2228 est un ruban électrique en caoutchouc auto-soudable et conformable conçu pour des travaux d'isolation électrique et d'étanchéification jusqu'à 90 °C en continu et jusqu'à 130 °C en pointe. Il est flexible et conformable, même sur des formes irrégulières. Sa construction épaisse permet une application et un rembourrage rapides, adaptée pour la réparation des gaines de câble. Outre sa résistance aux UV, il présente des performances élevées d'adhérence et d'étanchéité sur le cuivre, l'aluminium et les matériaux de gaines de câbles.





## ACHETEZ MAINTENANT !

Les rubans électriques 3M vous offrent la fiabilité dont vous avez besoin, vous permettant de réaliser vos opérations critiques en toute confiance et sérénité.