

Nous avons votre solution

Les éléments électriques essentiels
pour simplifier l'installation tout en
préservant la fiabilité.

Édition 2023

Disponible sur :

cebeo
A Sonepar Company

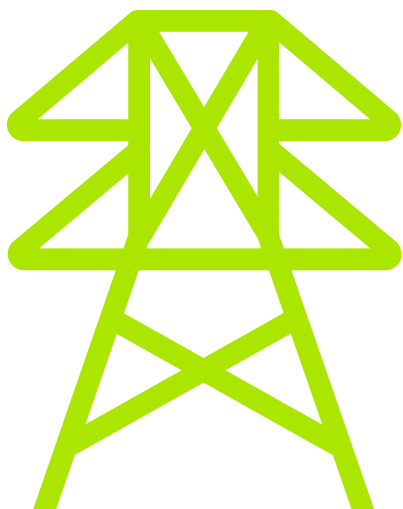


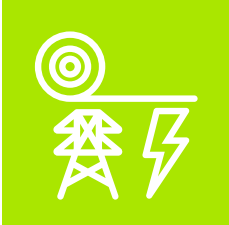


Nous avons votre solution

Du début à la fin, 3M fournit les Produits et accessoires électriques essentiels nécessaires pour simplifier l'installation tout en maintenant la fiabilité.

- › Rubans électriques en vinyle 4
- › Rubans en caoutchouc, en mastic et en tissu.. 6
- › Résines électriques 7
- › Gainés thermorétractables 9
- › Fournitures électriques..... 11
- › Adhésifs industriels..... 12
- › Abrasifs 13
- › Solutions de protection individuelle..... 14
- › Gamme de produits électriques 15





Rubans électriques en vinyle

► Ruban adhésif en vinyle de qualité professionnelle

Ruban de codage couleur électrique vinyle Scotch® 35

Le ruban de codage couleur électrique vinyle Scotch® 35 est un ruban en PVC électrique à code couleur de haute qualité. Ce ruban ignifuge convient pour l'identification des phases, le codage couleur des câbles et des systèmes de tuyauterie, ainsi que pour le marquage des zones de sécurité. Ce ruban a une tension nominale de 600 V et résiste à une plage de température de -10 à 90 °C.

Facile à manipuler et à appliquer.

Protège les conducteurs électriques, les fils de moteur et les conduites de l'abrasion, des acides, des alcalis, de la corrosion, de l'humidité et des intempéries.

Disponible en neuf couleurs résistantes à la décoloration.



Ruban électrique vinyle Scotch® Super 33+

Le ruban électrique vinyle Scotch® Super 33+ est le ruban isolant en PVC original et leader du marché. Ce ruban de qualité professionnelle est hautement conformable et pourvu d'une bonne flexibilité assurant une protection mécanique et électrique imperméable.

Hautement conformable et pourvu d'une bonne flexibilité ; assure une protection mécanique et électrique imperméable tout en prenant un minimum de place.

Garantit un niveau élevé de performances à des températures ambiantes allant jusqu'à 105 °C.

Excellente tenue mécanique et souplesse permettant sa mise en œuvre jusqu'à -18 °C sans devenir friable.



Ruban électrique vinyle Scotch® Super 88

Le ruban électrique vinyle Scotch® Super 88 est un ruban isolant en PVC de haute qualité supportant toutes les conditions climatiques. Ce ruban électrique est pourvu d'un support élastique et d'un adhésif extra-fort assurant une protection mécanique et électrique étanche tout en prenant un minimum de place.

La combinaison d'un adhésif en résine élastomère sensible à la pression et d'un support en PVC offre une excellente protection électrique et mécanique.

Ruban isolant en PVC d'excellente qualité, résistant à toutes les conditions climatiques.

Assure une protection électrique et mécanique étanche tout en prenant un minimum de place.



► Ruban de vinyle à usage général

Ruban électrique vinyle 3M™ Temflex™ 165

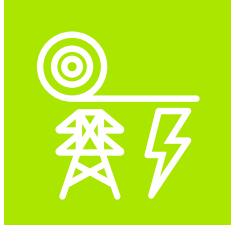
Le ruban électrique vinyle 3M™ Temflex™ 165 est un ruban isolant en PVC de qualité professionnelle, de 0,15 mm d'épaisseur, adapté à une utilisation aussi bien en intérieur qu'en extérieur.

Offre une bonne résistance à l'abrasion, à l'acide, aux alcalis et aux conditions météorologiques variables (y compris à la lumière du soleil).

Procure une forte résistance électrique.

Garantit un niveau élevé de performances à des températures ambiantes allant jusqu'à 90 °C.





Rubans électriques en vinyle

Guide de sélection



Valeurs typiques	Scotch® Ruban 35	Ruban électrique vinyle Scotch® Super 33+™	Ruban électrique vinyle Scotch® Super 88	Ruban électrique vinyle 3M™ Temflex™ 155	Ruban électrique vinyle 3M™ Temflex™ 165
Applications prévues	Identification et marquage de couleur longue durée	Isolation primaire et secondaire permanente basse tension, gainage des câbles et protection mécanique	Isolation primaire et secondaire permanente basse tension, gainage des câbles, protection mécanique et rembourrage	Conditionnement général, marquage et isolation secondaire	Marquage temporaire et/ou non critique, conditionnement, maintien et isolation secondaire
Environnement d'application	Difficile températures et conditions humides ou corrosives	Extrême températures et conditions humides ou corrosives	Extrême températures et conditions humides ou corrosives	Normal températures et conditions ambiantes	Modéré températures et conditions ambiantes
Température de fonctionnement ¹	-10 to 105°C	-18 to 105°C	-18 to 105°C	0 to 60°C	0 to 90°C
Épaisseur	0.18mm	0.18mm	0.22mm	0.13mm	0.15mm
Pouvoir adhésif (Adhérence sur acier)	2.2 N/10mm	3 N/10mm	3 N/10mm	1.8 N/10mm	2 N/10mm
Élasticité ² (Allongement)	225%	250%	250%	150%	200%
Détails des couleurs ³					

¹ La plage de température peut varier selon les normes des agences locales.

² Basé sur ASTM D 1000. Pas pour les spécifications. Les valeurs sont typiques, ne devant pas être considérées comme minimales ou maximales. Propriétés mesurées à température ambiante 23 °C, sauf indication contraire.

³ Toutes les couleurs ne sont pas disponibles au niveau international. D'autres couleurs peuvent également être disponibles sur votre marché local. Les valeurs typiques jaune/vert peuvent varier. Voir la fiche technique locale pour plus de détails.





Rubans en caoutchouc, en mastic et en tissu

Ruban en caoutchouc pour épaisseurs Scotch® 23

Le ruban en caoutchouc pour épaisseurs Scotch® 23 est un ruban auto-amalgamant hautement conformable, à base de caoutchouc éthylène-propylène (EPR) et adapté aux applications électriques. Nos rubans peuvent être utilisés pour l'isolation dans des applications en basse et haute tension et des joints jusqu'à 69 kV.

Support en caoutchouc éthylène-propylène autosoudable et adhésif en résine élastomère hautement conformable.

Température nominale pour une adhérence continue jusqu'à 90 °C.

Extensible jusqu'à 100 % pour une isolation sans vide résistant à l'humidité.



Ruban mastic caoutchouc Scotch® 2228

Le ruban mastic caoutchouc Scotch® 2228 est un ruban d'étanchéité et d'isolation en caoutchouc, autosoudable et conformable, avec un support EPR (élastomère éthylène-propylène) recouvert de mastic adhésif. Ce ruban 2228 convient à une utilisation en basse, moyenne et haute tension.

Offre une protection contre les rayons UV grâce à son support en caoutchouc éthylène-propylène.

Isolation électrique primaire pour les connexions de câbles et de fils et rembourrage anti-vibrations pour les fils de moteur jusqu'à 1000 volts.

Sa construction épaisse permet une application et un rembourrage rapides sur des connexions irrégulières.



Mastic d'isolation électrique 3M™ Scotchfil™

Le mastic d'isolation électrique 3M™ Scotchfil™ est une isolation de joint pour les conducteurs électriques. Ce mastic d'isolation est souple et pliable, il suffit de le mouler avec vos doigts.

Souple et pliable, moulez simplement avec vos doigts.

Peut être entouré, étiré ou moulé autour de formes irrégulières pour une isolation rapide et lisse.

Certifié UL.



Ruban en tissu de verre 3M™ 27

Le ruban 3M™ 27 est un ruban isolant en tissu de verre de 0,178 mm avec adhésif élastomère thermodurcissable et sensible à la pression. Ce ruban est conçu pour les applications jusqu'à 600 V nécessitant une forte résistance mécanique et une résistance aux hautes températures. L'adhésif est spécialement conçu et préparé pour fournir une protection contre la corrosion.

Ruban isolant en tissu de verre de 0,178 mm avec adhésif élastomère thermodurcissable et sensible à la pression.

Conçu pour les applications jusqu'à 600 V nécessitant une forte résistance mécanique et une résistance aux hautes températures.

L'adhésif est spécialement conçu et préparé pour fournir une protection contre la corrosion.



Ruban en tissu de verre 3M™ 69

Le ruban en tissu de verre 3M™ 69 est un ruban électrique de qualité supérieure résistant à la traction et aux déchirures. Ce ruban imprimable est doté d'un adhésif non corrosif et offre une protection contre les solvants. Il est utilisé pour le recouvrement, la fixation et le frettage des bobines, et pour l'isolation des noyaux, des couches et des sections transversales. Le ruban ignifuge convient aux moteurs et transformateurs pour applications à sec de 600 V.

L'adhésif en silicone thermodurcissable offre une adhérence accrue à des températures élevées.

Le support en tissu de verre résiste de manière optimale à la rétraction et à l'échauffement.

Utilisé pour le recouvrement, la fixation et le frettage des bobines, et pour l'isolation des noyaux, des couches et des sections transversales.



Ruban tissu Scotch® 9545N

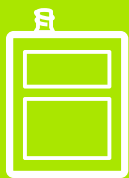
Le Scotch™ 9545 est un ruban très résistant en tissu imprégné de PVC, revêtu d'un adhésif en caoutchouc naturel d'un côté. Il est très facile à mettre en oeuvre et possède des qualités exceptionnelles. Le 9545N est particulièrement adapté pour nombre d'applications industrielles et d'installation.

Ruban très conformable et résistant.

Pouvoir d'adhésion élevé. Laisse les surfaces propres.

Se coupe facilement à la main.





Résines électriques

Résine 3M™ Scotchcast™ 4 GS

La résine 3M™ Scotchcast™ 4 GS est une résine d'isolation électrique à base d'époxy sans CMR en 2 parties pour jonction de câbles. La formulation unique de 3M change de couleur lorsque la résine est correctement mélangée et polymérisée. La résine a des performances améliorées en conditions humides pendant le processus de polymérisation. Livrée avec un bec verseur innovant pour une application facile et propre.

Résine d'isolation électrique à base d'époxy haute performance. Sans CMR, isocyanates et halogène.

Indicateur de changement de couleur, unique sur le marché indiquant un mélange homogène et une polymérisation correcte de la résine.

Performance améliorée en conditions humides et en présence d'eau pendant la polymérisation.



Résine 3M™ Scotchcast™ 40

La résine 3M™ Scotchcast™ 40 est une résine polyuréthane de première qualité à deux composants à usage général, durcissable à température ambiante. Elle est livrée dans une pochette en plastique en deux parties avec une barrière amovible dans la proportion stœchiométrique correcte.

Résine isolante haute performance en sachet pour l'isolation des raccords de câbles à basse tension et la protection mécanique jusqu'à 1 kV.

Résine polyuréthane hydrophobique.

Utilisation rapide et propre grâce au bec verseur intégré.



Résines isolantes électriques démontables 3M™ Scotchcast™ 2123

La résine isolante électrique démontable 3M™ Scotchcast™ 2123 est une résine encapsulante souple et bi-composant en polybutadiène. Cette résine, facile à utiliser et efficace, est formulée pour la protection des épissures démontables. Cette résine polyvalente et étanche adhère à presque toutes les gaines de câbles.

Résine démontable haute performance dans un grand emballage, pour étanchéiser et isoler les raccordements de câbles à basse tension dans les boîtiers électriques.

Dureté (ASTM D2240) - 0 Shore A.

Temps de polymérisation de 62 minutes à 23 °C (73 °F).



Trousse coulée 3M™ Scotchcast™ 92-NBA GS

La trousse coulée 3M™ Scotchcast™ 92-NBA GS est un système de raccordement électrique en ligne de qualité supérieure, adapté pour une application jusqu'à 1 kV. Il contient la résine époxy 3M™ Scotchcast™ 4GS haute performance, à sans substance classée CMR. La résine bi-composants 4 GS change de couleur une fois que les deux composants de la résine ont été correctement mélangés. Le système innovant de mélange et de coulée avec son bec verseur intégré 3M assure une coulée rapide et propre de la résine dans le corps de moule transparent.

Kit de raccordement électrique en ligne avec résine époxy haute performance, exempt de substances CMR, d'isocyanate, d'halogène et de substances classées SVHC.

Utilisation en intérieur, extérieur, en souterrain ou immergé.

Plage de température : -40 °C to +110 °C



Trousse coulée en résine 3M™ Scotchcast™ 92-NBA

Les trousse de jonction de câbles en résine 3M™ Scotchcast™ de qualité premium comprennent la résine isolante électrique Scotchcast™ 40, un composé bicomposant à base de polyuréthane de haute qualité conçu pour l'isolation électrique, l'étanchéité et la protection mécanique.

Tous les produits de cette gamme utilisent le moule monobloc « Express ».

Permet des économies de temps et d'argent grâce à une configuration ultra-rapide.

Résine polyuréthane hydrophobique.



3M™ Scotchcast™ 470-BOX

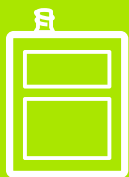
3M™ Scotchcast™ 470-BOX est une boîte de dérivation de câble à manchon de coulée fournie avec la résine de coulée Scotchcast™ 470. La boîte de dérivation de câble possède des entrées de câble flexibles spéciales à travers lesquelles le câble peut être inséré. Il n'est ainsi plus nécessaire d'utiliser des presse-étoupes.

Installation rapide et flexible pour une multitude de configurations de câbles

Convient pour des connexions enterrées

Imperméable à l'eau (IP68)





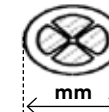
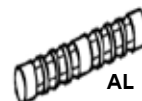
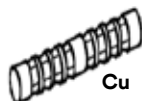
Résines électriques

Guide de sélection

► Épaisseur en ligne

Résine époxy
3M™ Scotchcast™ 4 GS

Résine Polyuréthane
3M™ Scotchcast™ 40



Référence du kit		Plage d'application en mm ²		Plage d'application en mm ²		Plage d'application en mm ²		Plage d'application en diamètre extérieur	
92-NBA x GS series	92-NBA x series	4x	5x	4x	5x	4x	5x	4 x or 5 x	mm
92-NBA 0 GS	92-NBA 0	1,5	4	1,5	2,5	-	-	-	4 16
92-NBA 1 GS	92-NBA 1	1,5	10	1,5	6	-	-	-	10 22
92-NBA 2 GS	92-NBA 2	6	16	2,5	10	-	-	-	12 25
92-NBA 3 GS	92-NBA 3	16	25	6	16	-	-	-	13 32
92-NBA 4 GS	92-NBA 4	25	50	16	35	16	35	-	18 36
92-NBA 5 GS	92-NBA 5	50	95	25	50	35	70	-	19 45
92-NBA 6 GS	92-NBA 6	70	120	50	95	70	120	-	27 54
92-NBA 7 GS	92-NBA 7	120	240	95	150	95	240	-	29 64
92-NBA 1C GS	92-NBA 1C	-	-	-	-	1,5	6	-	10 22
92-NBA 3C GS	92-NBA 3C	-	-	-	-	1,5	16	-	10 32

► Sacs en résine

Résine époxy
3M™ Scotchcast™ 4 GS

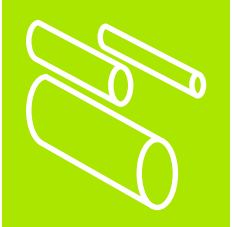
Résine Polyuréthane
3M™ Scotchcast™ 40

Résines isolantes électriques
démontables 3M™ Scotchcast™ 2123



Riferimento borsa in resina			ml	Buse
Résine 4 GS Taille A	Résine 40 Bag Taille A	-	90	Y
Résine 4 GS Taille B	Résine 40 Bag Taille B	-	200	Y
Résine 4 GS Taille C	Résine 40 Bag Taille C	-	370	Y
-	-	Résine 2123 Taille E	292	N





Gaines thermorétractables

Kits de gaine thermorétractable 3M™ GTI

Les gaines thermorétractables 3M™ GTI sont une gamme de gaines thermorétractables RoHS flexibles. Les tubes ont une paroi ignifugée en polyoléfine réticulée. Ils sont conçus pour fournir des performances fiables pour les épissures, les connexions et les terminaisons électriques jusqu'à 600 V. Les gaines thermorétractables GTI sont disponibles dans de nombreuses couleurs et tailles différentes, avec un taux de rétreint de 2:1. Ce kit de gaine thermorétractable GTI est fourni dans une boîte de tri pratique (taille 270 mm x 160 mm x 60 mm).

Propriétés électriques, physiques et chimiques équilibrées pour diverses applications industrielles.

Offre une protection contre le rétreint et la déformation des fils, des joints de soudure, des bornes et des connexions.

Convient pour le revêtement de faisceaux de câbles légers, les revêtements retardateurs de flamme, le marquage et le frettage des fils, et l'emballage des composants.



Gaine thermorétractable 3M™ GTI-3000

La gaine thermorétractable 3M™ GTI-3000 est une gamme de gaines thermorétractables RoHS à paroi mince, souples, en polyoléfine réticulée sans halogène. La gaine GTI 3000 offre une bonne isolation dans diverses applications industrielles. Elle convient également aux applications de marquage et d'identification de câbles. Les gaines GTI 3000 ont un taux de rétreint de 3:1 et sont disponibles dans les couleurs suivantes : transparent, noir, rouge, jaune, bleu, blanc, vert, gris et vert/jaune.

Propriétés électriques, physiques et chimiques équilibrées pour diverses applications industrielles.

Offre une protection contre le rétreint et la déformation des fils, des joints de soudure, des bornes et des connexions.

Convient pour le revêtement de faisceaux de câbles légers, le marquage et le regroupement des fils, l'emballage des composants.



Gaine thermorétractable 3M™ HSR-3000

La gaine thermorétractable 3M™ HSR-3000 est une gamme de gaines thermorétractables RoHS à paroi mince, souples, en polyoléfine réticulée sans halogène. La gaine HSR 3000 offre une bonne isolation dans diverses applications industrielles. Elle convient également aux applications de marquage et d'identification de câbles. Les gaines HSR 3000 ont un taux de rétreint de 3:1 et sont disponibles dans les couleurs suivantes : transparent, noir, rouge, jaune, bleu, blanc, vert, gris et vert/jaune.

Propriétés électriques, physiques et chimiques équilibrées pour diverses applications industrielles.

Offre une protection contre le rétreint et la déformation des fils, des joints de soudure, des bornes et des connexions.

Convient pour le revêtement de faisceaux de câbles légers, le marquage et le regroupement des fils, l'emballage des composants.



Gaine thermorétractable 3M™ MDT-A

Le manchon de câble thermorétractable 3M™ MDT-A est une gamme de gaines thermorétractables à paroi moyenne, avec colle thermofusible, conçu pour fournir des performances fiables pour les épissures, les connexions et les terminaisons électriques jusqu'à 1,0 kV ainsi que la protection mécanique et environnementale. Les gaines thermorétractables MDT-A ont une paroi externe réticulée en polyoléfine sans halogène et une couche interne adhésive appliquée en usine.

Propriétés électriques, physiques et chimiques équilibrées pour diverses applications industrielles.

Offre une protection contre le rétreint et la déformation des fils, des joints de soudure, des bornes et des connexions.

Convient pour le revêtement de faisceaux de câbles légers, le marquage et le regroupement des fils, l'emballage des composants.



Gaine thermorétractable 3M™ HDT-A

Le manchon de câble thermorétractable 3M™ HDT-A est une gaine thermorétractable rigide à paroi épaisse, sans halogène, conçue pour fournir des performances fiables pour les épissures, les connexions et les terminaisons électriques jusqu'à 1,0 kV ainsi que la protection mécanique et climatique. Les gaines thermorétractables HDT-A ont une paroi externe réticulée en polyoléfine avec retardateur de flamme et une couche interne adhésive appliquée en usine.

Propriétés électriques, physiques et chimiques équilibrées pour diverses applications industrielles et de distribution d'énergie.

Offre une protection contre le rétreint et la déformation des fils, des joints de soudure, des bornes et des connexions.

Fabriqué en polyoléfine, taux de rétreint jusqu'à 4,5:1.



Gaine thermorétractable 3M™ HDT-AN

La gaine 3M™ HDT-AN est une gaine thermorétractable à paroi épaisse en polyoléfine dotée d'une colle thermofusible. Le taux de rétraction va jusqu'à 4/1, la température minimale de rétraction est de 135 °C et la température de fonctionnement va de -55 à +130 °C. Bonne résistance aux produits chimiques. Étanchéité IP 68. Conforme à la directive RoHS et sans halogène.

Polyoléfine, paroi épaisse rigide.

Avec adhésif.

Noire.



Extrémités thermorétractables 3M SKE-F

Les extrémités thermorétractables 3M™ SKE-F peuvent être utilisées tant à l'intérieur qu'à l'extérieur sur des câbles et fils électriques à 3 ou 4 conducteurs pour des applications basse tension.

Assure une excellente isolation et une étanchéité sans vide des capots de câble.

Le revêtement interne de l'adhésif offre une bonne étanchéité aux intempéries.

Fournit une protection électrique et mécanique maximale.



Capot de câble thermorétractable SKE 3M™

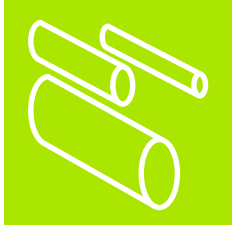
Les capots thermorétractables 3M™ SKE sont utilisés pour réaliser des étanchéités aux extrémités de câbles pendant leur transport, stockage ou déplacement.

Assure aux extrémités de câbles une protection mécanique et climatique.

La doublure adhésive offre une barrière flexible et résistante à l'eau.

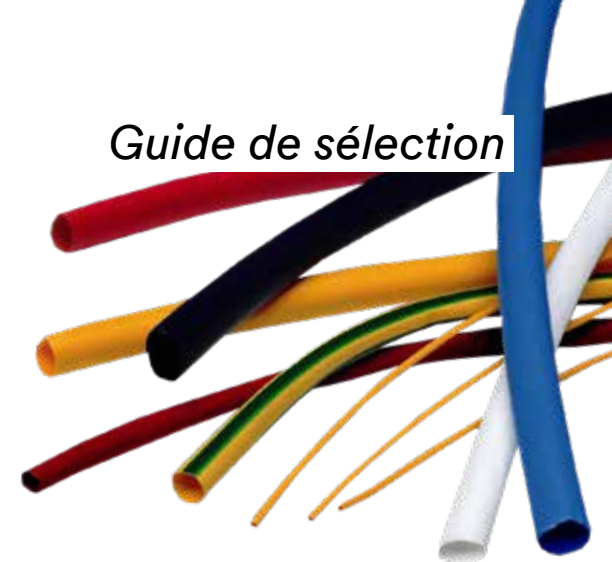
Adapté aux applications exigeantes.





Gaines thermorétractables

Guide de sélection



Valeurs typiques	GTI-Kits	GTI- 3000	HSR-3000	MDT-A	HDT – A	HDT-AN
Couleur						
Film adhésif				✓	✓	✓
Taux de rétreint	2:1	3:1	3:1	Max 4,5:1	Max 4,5:1	Max 4,5:1
Temp. de rétreint	135 °C	135 °C	135 °C	135 °C	135 °C	135 °C
Temp. de fonctionnement	-55 to +135 °C	-55 to +135 °C	-55 to +135 °C	-55 to +130 °C	-40 to +110 °C	-55 to +130 °C
Longueur de tube relâché	15cm	1m	10 - 5m*	1m	1m	1m
Plage de diamètres (récupération min. – extension max)	1,6 - 19mm	0.5 - 39 mm	0,5 - 24mm	3 - 120mm	3 - 135mm	3 - 130mm
Retardateur de flamme	✓				✓	





Fournitures électriques

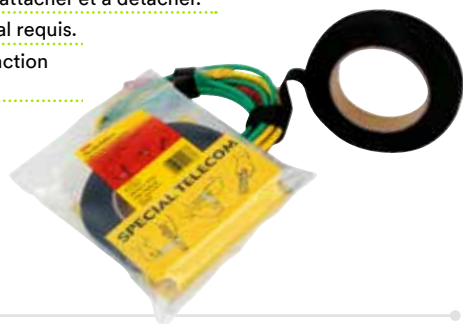
Ruban serre-câbles 3M™ Scotchflex™

Le ruban serre-câbles Scotchflex™ 3M™ est un ruban de frettage de câble et de fixation facile à utiliser. Il se fixe rapidement et facilement, et reste fixé sans glisser. Il peut être réutilisé à de très nombreuses reprises en toute confiance.

Facile et rapide à attacher et à détacher.

Aucun outil spécial requis.

Résistance à la traction élevée.



Nettoyant pour contacteurs Scotch®

L'aérosol Scotch® Nettoyant spécial pour les contacts électriques supprime la saleté, la poussière et les impuretés, y compris les traces de graisse ou d'oxydation.

Nettoyant pour tous types d'applications qui ne laisse aucun dépôt.

Électriquement neutre et ne laisse pas de résidu.

Transparent.



Connecteur autodénudant 3M™ Scotchlok™ 314

Le connecteur électrique Pigtail 3M™ Scotchlok™ 314 IDC est autodénudant, ignifuge et résistant à l'humidité, avec un contact spécial en U qui permet d'effectuer un raccordement électrique rapide et fiable.

Le contact en U permet d'effectuer une connexion électrique fiable jusqu'à 600 V.

Facile et rapide à utiliser : il suffit de fermer le connecteur sans dénuder ni tordre le fil.

Certifié UL, certifié VDE, testé CEI 60998-2-3, IPx8 (2m, 1h) waterproofed.



Dévidoir STD de ruban marqueur de fils ScotchCode™ 3M™

Le dévidoir STD de ruban marqueur de fils 3M™ ScotchCode™ est une solution de marquage compacte et pratique, disponible préchargé avec des étiquettes imprimées, avec des chiffres ou des couleurs. Ce dévidoir de ruban a 10 compartiments rechargeables et est livré avec une recharge de rechange complète.

Préimprimé avec des caractères nets et faciles à lire.

Compartiments rechargeables pour ruban SDR avec adhésif acrylique à haute adhérence qui résiste aux solvants, à l'huile et à l'eau et adhère fermement aux surfaces d'isolation.

Comprend des couvercles à charnière, qui saisissent les extrémités des rouleaux individuels pour déchirer des longueurs précises, minimisant les déchets.



Lubrifiant pour tirage de fils 3M™ LUB-I

Le lubrifiant pour tirage de fils 3M™ LUB-I est un gel polymère blanc translucide, qui ne se liquéfie pas et ne se sépare pas avec le vieillissement à la chaleur ou au froid. Le lubrifiant réduit les frottements et limite les risques d'endommagement de la gaine des câbles.

Incolore, non tâchant et rapide à nettoyer, grâce à ses propriétés hydrosolubles.

Facile à manipuler et à appliquer, et ne laisse aucun résidu.

Une faible teneur en solides limite le blocage des tubes si des utilisations supplémentaires sont nécessaires.





Adhésifs industriels

Rubans adhésifs haute performance 3M™ VHB™

Avec les rubans 3M™ VHB™, vous pouvez coller en éliminant fixations visibles et gênantes comme les vis et les boulons. Ces rubans adhésifs double-face en mousse acrylique à haute résistance créent rapidement et facilement un lien durable qui se renforce au fil du temps.



Ruban 3M™ VHB™ 5952

Excellente adhésion à la plupart des peintures poudre, métaux, verre, bois vernis, polycarbonate, ABS.

Ruban 3M™ VHB™ GPH-110GF

Excellente résistance à la température lors de l'assemblage de pièces métalliques avant le passage peinture poudre.

Ruban 3M™ VHB™ 4910

Conçu pour créer des assemblages durables et sûrs de matériaux transparents ou partout où un collage transparent est nécessaire.

3M™ Rubans industriels pour le marquage

Un ruban pour chaque tâche. Que vous marquez un mur, un tuyau ou un quai de chargement, 3M propose des produits qui offrent la durabilité, la flexibilité et des couleurs vives pour vous aider à optimiser votre flux de travail, votre sécurité, ainsi qu'une bonne présentation de votre usine ou entrepôt.



Ruban de marquage de voies et de sécurité 3M™ 471

Ruban de marquage de qualité, très visible et très polyvalent pour les applications de codage couleur, de marquage au sol, de sécurité et de distanciation sociale.

Ruban vinyle d'usage général 3M™ 764

Choix économique pour une variété d'applications de signalisation de danger, de codage couleur, de marquage au sol et de sécurité dans les zones de trafic peu intense.

Ruban de signalisation 3M™ 766 à usage général

Adapté pour le marquage d'équipements afin d'avertir des risques de pincements et choc, ou signaler des engrenages sur des équipements, et le marquage au sol dans les zones de trafic peu intense.

Ruban de sécurité hachuré 3M™ 5702

Ruban de marquage de qualité, très visible et très polyvalent pour les applications de codage couleur, de marquage au sol, de sécurité et de distanciation sociale.

Fixations amovibles 3M™ Dual Lock™

Les fixations amovibles 3M™ sont des alternatives simples aux méthodes traditionnelles de fixation telles que les vis, les écrous ou les boulons. Haute résistance. Extrême facilité. Performantes même après des ouvertures et des fermetures répétées.



Fixation amovible 3M™ Dual Lock™ SJ4570

La moitié de l'épaisseur des fixations amovibles 3M™ Dual Lock™ standard, permettant d'obtenir une ligne de collage encore plus mince et invisible grâce à un profil discret.

Fixation amovible 3M™ Dual Lock™ SJ3540

Adhère bien au polypropylène, au polyéthylène et aux peintures.

Fixation amovible 3M™ Dual Lock™ SJ3560

Le matériau translucide est idéal pour la fixation de matériaux transparents.

Fixation amovible 3M™ Dual Lock™ SJ3550CF

Adhère bien aux métaux, au verre et aux plastiques (par exemple, l'acrylique, le polycarbonate, l'ABS).

Ruban adhésif toilé 3M™ 389

Ruban adhésif imperméable composé d'un tissu imprégné de polyéthylène doté d'un puissant adhésif caoutchouc résine. Très bonne résistance à l'eau et à l'humidité.

Très bonne adhésion sur toutes les surfaces, pour fixer, banderoler, maintenir, marquer, renforcer et protéger des câbles, du métal, du plastique et autres matériaux.





Abrasifs

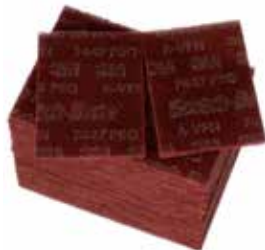
Coupe abrasive non tissée Scotch-Brite™ 7447 PRO

Alternative supérieure à la laine d'acier, aux brosses métalliques, au papier sablé et à d'autres produits non tissés pour les tâches de nettoyage ou de finition.

Abrasif en oxyde d'aluminium très fin pour le nettoyage et la finition.

Le tampon résiste à la déchirure, au déchiquetage, au chargement et ne rouillera jamais, offrant une longue durée de vie.

Utilisable sur ponceuse vibrante ou manuellement.



Tampon de coupe abrasive non tissée Scotch-Brite™ 7448 PRO

Alternative supérieure à la laine d'acier, aux brosses métalliques, au papier sablé et à d'autres produits non tissés pour les tâches de nettoyage ou de finition.

Abrasif en oxyde d'aluminium très fin pour le nettoyage et la finition.

Le tampon résiste à la déchirure, au déchiquetage, au chargement et ne rouillera jamais, offrant une longue durée de vie.

Utilisable sur ponceuse vibrante ou manuellement.



Rouleau Scotch-Brite™ 7447 PRO

Le rouleau Scotch-Brite™ 7447 PRO combine fibres flexibles et particules d'oxyde d'aluminium à grain fin pour une coupe tranchante homogène. Utilisez notre rouleau 7447 PRO en remplacement de la paille de fer, des brosses métalliques, du papier abrasif et d'autres produits non tissés pour le nettoyage et la finition.

Revêtement minéral enduit sur des fibres à coupe rapide et plus dense que le rouleau 7447, pour une abrasion uniforme.

Abrasif d'oxyde d'aluminium à grain très fin pour un nettoyage et une finition efficaces.

Matériau non tissé en nylon durable résistant au déchirement, à l'encrassement et à la rouille.



Rouleau 3M™ Scotch-Brite™ 7448 PRO

Le rouleau 3M™ Scotch-Brite™ 7448 PRO est constitué de fibres enduites durables. Leur précision permet de couper rapidement et d'obtenir une finition homogène. Notre structure unique de minéral ultrafin et de fibres flexibles enduites est parfaite pour préparer les surfaces à la peinture et l'apprêtage, au dépolissage général et à la rectification à la main.

Utilisé pour dépolir légèrement la surface et la préparer afin d'obtenir une meilleure adhérence du revêtement.

Idéal pour le nettoyage, le dépolissage, la finition et l'élimination en douceur de la peinture sur différents métaux et plastiques.

Minéral plus dense que le 7448 pour une abrasion uniforme et une vitesse de coupe plus rapide.



Disque à tronçonner 3M™ Silver plat

Le disque à tronçonner 3M™ Silver est conçu pour offrir une combinaison imbattable de performance et de valeur. Il coupe rapidement les tuyaux métalliques, tubes et plaques. Le disque durable utilise notre grain profilé calibré pour offrir une coupe rapide et homogène.

Coupe rapidement les tuyaux métalliques, tubes, plaques et plus encore.

Le grain profilé calibré 3M coupe très rapidement, ce qui permet d'augmenter la productivité.

À utiliser sur une variété de substrats, tels que l'acier carbone et l'acier inoxydable.





Solutions de protection individuelle

Protection auditive



Bouchons d'oreille 3M™ E-A-R™ Classic

Les bouchons d'oreille 3M™ E-A-R™ Classic™ sont jetables et conçus pour être insérés dans le conduit auditif, afin de réduire l'exposition à des niveaux sonores dangereux et à d'autres sons bruyants. Ces produits sont disponibles avec ou sans cordelette.



Bouchons d'oreille 3M™ 1100

Les bouchons d'oreille 3M™ 1100 sont des modèles en mousse jetables, conçus pour être insérés dans le conduit auditif afin de réduire l'exposition à des niveaux sonores dangereux, jusqu'à 37 dB.



Coquilles antibruit 3M™ PELTOR™ X4

Les coquilles antibruit 3M™ PELTOR™ X4 sont des protections auditives fines et légères. Elles disposent d'entretoises et d'inserts en mousse innovants pour aider à renforcer l'atténuation et à protéger contre les basses fréquences jusqu'à 33 dB. Elles sont dotées d'un double serre-tête isolé électriquement, qui limite l'accumulation de chaleur sur le dessus de la tête.



Coquilles antibruit 3M™ PELTOR™ X2

Les coquilles antibruit 3M™ PELTOR™ X2 sont des protections auditives innovantes au design fin et moderne. Elles sont dotées d'un double serre-tête isolé électriquement, qui limite l'accumulation de chaleur sur le dessus de la tête et permet une réduction du bruit jusqu'à 31 dB.



Protection des yeux



Lunettes de sécurité 3M™ SecureFit™ série 200

Les lunettes 3M™ SecureFit™ série 200 sont des lunettes de sécurité légères dotées de la technologie de distribution de pression au niveau des tempes 3M™. Nos lunettes présentent un design enveloppant qui est sûr et confortable. Elles sont disponibles dans différentes teintes de verres.



Surlunettes de sécurité 3M™ série 2800

Les surlunettes de sécurité 3M™ série 2800 sont nos surlunettes de sécurité, dotées d'optiques inclinables et de quatre longueurs de branches profilées. Notre optique en polycarbonate résistante est dotée d'un revêtement antirayure.



Lunettes de sécurité 3M™ SecureFit™ série 400

Les lunettes de sécurité 3M™ SecureFit™ série 400 présentent une conception légère, avec une optique en polycarbonate sans monture, la technologie de distribution de pression au niveau des tempes 3M™, de larges branches flexibles et des ponts nasals réglables et souples.



Lunettes de sécurité 3M™ Solus™ série 2000

Les lunettes de sécurité 3M™ Solus™ série 2000 sont nos lunettes de sécurité élégantes, dotées de branches avec un cliquet réglable, pour un ajustement personnalisé. L'optique en polycarbonate est disponible avec les revêtements antibuée et antirayures pour une durabilité optimale et une meilleure vision. Disponible dans une gamme de couleurs de branches et de types d'optiques.



Protection de la tête



Casque 3M™ série G3000

Le casque de sécurité 3M™ série G3000 a été conçu en étroite collaboration avec des professionnels forestiers et industriels. Il est destiné aux environnements difficiles, avec des exigences très rigoureuses de protection efficace, d'excellente ventilation et de champ de vision maximal. Son design épuré a pour effet que les objets qui tombent dessus glissent facilement et ne le délogent pas de sa position. Son design doucement arrondi, sans arête ni protubérance, sa doublure très confortable et le réglage simple de son ajustement rendent le G3000 unique.



Masques réutilisables sans entretien 3M™ série 4000+

Grâce aux cartouches et filtres intégrés, les masques réutilisables sans entretien 3M™ série 4000+ constituent une gamme de masques simples et prêts à l'emploi. Une nouvelle soupape améliorée permet de réduire la résistance expiratoire, et le joint facial texturé sans silicone est souple et non allergénique. Un sachet réutilisable permet de protéger votre demi-masque durant le transport ou le stockage.



Demi-masque réutilisable 3M™ série 6000

Les demi-masques réutilisables 3M™ 6000 sont réalisés en élastomère léger pour plus de confort. Ils sont dotés d'un double filtre à baïonnette, d'un harnais de tête et d'une bride de cou facile à serrer. Notre demi-masques réutilisables sont profilés et sont disponibles en trois tailles.



Filtre à particules 3M™, P3 R, 2135

Les filtres à particules 3M™ fournissent une protection contre un grand nombre de poussières, de brouillards et d'autres particules. Les filtres à particules 3M offrent une faible résistance respiratoire et un bon équilibre avec un profil mince et incliné vers l'arrière, conçu pour optimiser votre champ de vision lorsque vous portez le masque. Certains filtres de la gamme peuvent être utilisés avec un dispositif de retenue 3M™ 501 et un filtre antigaz et antivapeur 3M™ pour fournir une protection combinée contre les gaz, les vapeurs et les particules.





Gamme de produits électriques

Page	Nom du produit	3M Numéro du produit
4	Scotch® 35 Ruban isolant électrique hautes performances 20m x 19mm Rouge	7100238735
4	Ruban de codage couleur électrique vinyle Scotch® 35, 20 m x 19 mm, Vert	7100238734
4	Ruban de codage couleur électrique vinyle Scotch® 35, 19 mm x 20 m, Bleu	7100238733
4	Ruban de codage couleur électrique vinyle Scotch® 35, jaune, 19 mm x 20 m	7100238736
4	3M™ Scotch® 35 Ruban d'isolation électrique hautes performances blanc - 19mm x 20m	7100240608
4	Scotch® Super 33+ Ruban isolant électrique haute perf. Noir 19mm x 20m	7000042541
4	Scotch® Super 33+ Ruban isolant électrique haute perf. Noir 38 mm x 33mm	7000031512
4	Scotch® Super 88 Ruban PVC isolant électrique noir 38mm x 33m	7000031459
4	Scotch® Super 88 Ruban Isolant Électrique en Vinyle, Noire, 19 mm x 20 m, 0,22 mm	7100079942
4	Ruban électrique vinyle 3M™ Temflex™ 165, Noir, 15 mm x 10 m	7100184723
4	Ruban électrique vinyle 3M™ Temflex™ 165, Noir, 19 mm x 20 m	7100184800
4	Ruban électrique vinyle 3M™ Temflex™ 165, Noir, 19 mm x 25 m	7100184810
4	Ruban électrique vinyle 3M™ Temflex™ 165, Noir, 25 mm x 25 m	7100184820
4	Ruban électrique vinyle 3M™ Temflex™ 165, Bleu, 19 mm x 20 m	7100184801
4	Ruban électrique vinyle 3M™ Temflex™ 165, Gris, 19 mm x 20 m	7100184804
4	Ruban électrique vinyle 3M™ Temflex™ 165, Multicouleurs, 15 mm x 10 m	7100278675
4	Ruban électrique vinyle 3M™ Temflex™ 165, Rouge, 19 mm x 20 m	7100184807
4	Ruban électrique vinyle 3M™ Temflex™ 165, Blanc, 19 mm x 20 m	7100184808
4	Ruban électrique vinyle 3M™ Temflex™ 165, Jaune/Vert, 19 mm x 20 m	7100222493
4	Ruban électrique vinyle 3M™ Temflex™ 165, Blanc, 15 mm x 10 m	7100184731
6	Scotch® 23 Ruban d'isolation élastomère, noir, 9.15m x 19 mm	7000007286
6	3M™ Ruban électrique Scotch™ 23 ruban élastomère isolant noir 38mm x 9.1m	7000138529
6	Ruban mastic caoutchouc Scotch® 2228, autosoudable, Noire, 50.8 mm x 3 m, 1.65 mm	7000005986
6	3M™ Scotchfil™ Ruban élastomère autosoudable isolant Noir 1,5m x 38mm avec liner	7000006089
6	3M™ 45 Ruban électrique renforcé filaments, Transparent, 19 mm x 20 m	7100119565
6	Ruban en tissu de verre 3M™ 27, Blanche, 19 mm x 20 m, 0,18 mm	7100119486
6	3M™ Ruban Tissu De Verre 69, MC9, Adhésif silicone simple face, Blanc, 25 mm x 33 m x 0.18 mm	7100090192
6	Ruban tissu Scotch® 9545N, jaune, 19 mm x 50 m	7000062741
7	3M™ Scotchcast™ Sachet de résine 4 GS, taille A, 90 ml, 10 unités par carton	7100229425

Page	Nom du produit	3M Numéro du produit
7	3M™ Scotchcast™ Sachet de résine 4 GS, taille B, 200 ml, 10 unités par carton	7100229877
7	3M™ Scotchcast™ Sachet de résine 4 GS, taille C, 370 ml, 10 unités par carton	7100229863
7	3M™ Scotchcast™ Résine n° 40 polyuréthane, taille A - 120 G	7000035345
7	3M™ Scotchcast™ Résine n° 40 polyuréthane, taille B - 230 G	7000035346
7	3M™ Scotchcast™ Résine n° 40 polyuréthane, taille C - 426 G	7000035347
7	3M™ Scotchcast™ résine, 2123, SC 2123, Easy Dispenser 250, Size 250 ml	7100231726
7	3M™ Scotchcast™ Résine d'isolation électrique démontable en sachet bi-composants SC 2123 taille E, carton de 1 sachet de 292 ml	7100220930
7	Trousse coulée 3M™ Scotchcast™ 92-NBA GS, taille 3, plage de section 4×16-4×25 mm², 10 kits par boîte	7100229841
7	Trousse coulée 3M™ Scotchcast™ 92-NBA GS, taille 0, plage de section 4×1.5-4×4 mm², 10 kits par boîte	7100229879
7	Trousse coulée 3M™ Scotchcast™ 92-NBA GS, taille 1, plage de section 4×1.5-4×10mm², 10 kits par boîte	7100229880
7	Trousse coulée 3M™ Scotchcast™ 92-NBA GS, taille 1C with connector, plage de section 5×1.5-5×6 mm², 10 kits par boîte	7100229878
7	Trousse coulée 3M™ Scotchcast™ 92-NBA GS, taille 2, plage de section 4×6-4×16 mm², 10 kits par boîte	7100229876
7	Trousse coulée 3M™ Scotchcast™ 92-NBA GS, taille 4, plage de section 4×25-4×50 mm², 2 kits par boîte	7100229842
7	Trousse coulée 3M™ Scotchcast™ 92-NBA GS, taille 5, plage de section 4×50-4×95 mm², 2 kits par boîte	7100229874
7	Trousse coulée 3M™ Scotchcast™ 92-NBA GS, taille 6, plage de section 4×70-4×120 mm², 1 kit par boîte	7100229873
7	Trousse coulée 3M™ Scotchcast™ 92-NBA GS, taille 7, plage de section 4×120-4×240 mm², 1 kit par boîte	7100229872
7	Trousse coulée 3M™ Scotchcast™ 92-NBA GS, taille 3C with connector, plage de section 5×1.5-5×16 mm², 10 kits par boîte.	7100229875
7	3M™ Scotchcast™ Trousse 92 NBA-5, 4×50 à 4×95 mm²	7000035342
7	3M™ Scotchcast™ Trousse 92 NBA-6, 4×70 à 4×150 mm²	7000035343
7	3M™ Scotchcast™ Trousse 92 NBA-7, 4×120 à 4×240 mm²	7000035344
7	3M™ Scotchcast™ Trousse 92 NBA-0, 4×1,5 à 4×4 mm²	7000092599
7	3M™ Scotchcast™ Trousse 92 NBA-1, 4×1,5 à 4×10 mm²	7000092600
7	3M™ Scotchcast™ Trousse 92 NBA-2, 4×16 à 4×25 mm²	7000092601
7	3M™ Scotchcast™ Trousse 92 NBA-3, 4×16 à 4×35 mm²	7000092602





Gamme de produits électriques

Page	Nom du produit	3M Numéro du produit
7	3M™ Scotchcast™ Trousse 92 NBA-4, 4x25 à 4x50 mm ²	7000092603
7	3M™ Scotchcast™ Trousse 92 NBA-1C, 5 x 1.5 à 5 x 6 mm ²	7000092604
7	3M™ Scotchcast™ Trousse 92 NBA-3C, 5 x 1.5 à 5 x 16 mm ²	7000092605
7	3M™ Scotchcast™ 470-BOX, Boîte en Résine de Câble Polyuréthane	7100102502
9	3M™ GTI Warmtekrimpousbuis Assortiment de couleurs, 1,6 - 19 mm, 150 mm	7000037646
9	Kits de gaine thermorétractable 3M™ GTI, Noire, 1,6 - 19 mm, 150 mm	7000037645
9	3M™ GTI-3000 gaine thermorétractable 3:1 Ø avant rétreint 18 mm Noir	7100234731
9	3M™ GTI-3000 gaine thermorétractable 3:1 Ø avant rétreint 3.0 mm Noir	7000037657
9	3M™ GTI-3000 gaine thermorétractable 3:1 Ø avant rétreint 39 mm Noir	7100234730
9	3M™ GTI-3000 gaine thermorétractable 3:1 Ø avant rétreint 9.0 mm Noir	7100234732
9	3M™ GTI-3000 gaine thermorétractable 3:1 Ø avant rétreint 18 mm Bleu	7000099216
9	3M™ GTI-3000 gaine thermorétractable 3:1 Ø avant rétreint 39 mm Bleu	7000099238
9	3M™ GTI-3000 gaine thermorétractable 3:1 Ø avant rétreint 18 mm Vert/Jaune	7000099219
9	3M™ GTI-3000 gaine thermorétractable 3:1 Ø avant rétreint 24,0mm Noir	7000099224
9	3M™ GTI-3000 gaine thermorétractable 3:1 Ø avant rétreint 39mm transparente	7000099240
9	3M™ GTI-3000 gaine thermorétractable 3:1 Ø avant rétreint 39 mm Vert/Jaune	7000099241
9	3M™ GTI-3000 gaine thermorétractable 3:1 Ø avant rétreint 6,0mm Noir	7000099246
9	3M™ GTI-3000 gaine thermorétractable 3:1 Ø avant rétreint 9.0 mm Vert/Jaune	7000099256
9	3M™ HSR-3000 gaine thermorétractable en dévidoir 3:1 Ø avant rétreint 3mm noire 10m	7000099136
9	3M™ HSR-3000 gaine thermorétractable en dévidoir 3:1 Ø avant rétreint 6mm noire 10m	7000099137
9	3M™ HSR-3000 gaine thermorétractable en dévidoir 3:1 Ø avant rétreint 9mm noire 7m	7000099138
9	3M™ HSR-3000 gaine thermorétractable en dévidoir 3:1 Ø avant rétreint 18mm noire 5m	7000099139
9	3M™ HSR-3000 gaine thermorétractable en dévidoir 3:1 Ø avant rétreint 24mm noire 5m	7000099140
9	3M™ HSR-3000 gaine thermorétractable en dévidoir 3:1 Ø avant rétreint 18mm vert/jaune 5m	7000099178
9	3M™ HSR-3000 gaine thermorétractable en dévidoir 3:1 Ø avant rétreint 24mm vert/jaune 5m	7000099179
9	3M™ MDT-A Gaine Thermorétractable paroi moyenne avec adhésif Ø12/3mm noire 1m - Vrac	7000037640
9	3M™ MDT-A Gaine Thermorétractable paroi moyenne avec adhésif Ø27/8mm noire 1m - Vrac	7000037642
9	3M™ MDT-A Gaine Thermorétractable paroi moyenne avec adhésif Ø38/12mm noire 1m - Vrac	7000037644
9	3M™ MDT-A Gaine Thermorétractable paroi moyenne avec adhésif Ø12/3mm noire 1m	7000099264
9	3M™ MDT-A Gaine Thermorétractable paroi moyenne avec adhésif Ø19/6mm noire 1m	7000099265
9	3M™ MDT-A Gaine Thermorétractable paroi moyenne avec adhésif Ø27/8mm noire 1m	7000099266

Page	Nom du produit	3M Numéro du produit
9	3M™ MDT-A Gaine Thermorétractable paroi moyenne avec adhésif Ø32/7,5mm noire 1m	7000099267
9	3M™ MDT-A Gaine Thermorétractable paroi moyenne avec adhésif Ø38/12mm noire 1m	7000099268
9	3M™ MDT-A Gaine Thermorétractable paroi moyenne avec adhésif Ø50/18mm noire 1m	7000099269
9	3M™ MDT-A Gaine Thermorétractable paroi moyenne avec adhésif Ø70/26mm noire 1m	7000099270
9	3M™ MDT-A Gaine Thermorétractable paroi moyenne avec adhésif Ø120/40mm noire 1m	7000099272
9	Gaine Thermo Paroi épaisse 3M™ HDT-A 19/6	7100195501
9	Gaine Thermo Paroi épaisse 3M™ HDT-A 38/12	7100195503
9	Gaine Thermo Paroi épaisse 3M™ HDT-A 48/15	7100195504
9	Gaine Thermo Paroi épaisse 3M™ HDT-A 85/26	7100195505
9	3M™ HDT-A Gaine Thermorétractable Paroi épaisse Ø30/8 noire 1m	7100195502
9	3M™ HDT-A Gaine Thermorétractable Paroi épaisse Ø12/3 noire 1m	7100194542
9	3M™ HDT-AN Gaine Thermorétractable Paroi épaisse Ø22/6 noire 1m	7000099377
9	3M™ HDT-AN Gaine Thermorétractable Paroi épaisse Ø55/15 noire 1m	7000099380
9	3M™ HDT-AN Gaine Thermorétractable Paroi épaisse Ø12/3 noire 1m	7000099375
9	3M™ HDT-AN Gaine Thermorétractable Paroi épaisse Ø33/8 noire 1m	7000099378
9	3M™ HDT-AN Gaine Thermorétractable Paroi épaisse Ø43/12 noire 1m	7000099379
9	3M™ HDT-AN Gaine Thermorétractable Paroi épaisse Ø85/25 noire 1m	7000099383
9	3M™ SKE-4F/1+2 extrémité thermorétractable noire Ø 4 x 1.5mm ² - 35mm ²	7000061597
9	3M™ SKE 25/63 capot thermorétractable noir Ø 25mm - 63mm	7000061593
9	3M™ SKE 15/40 capot thermorétractable noir Ø 15mm - 40mm	7000061599
9	3M™ SKE 4/10 capot thermorétractable noir Ø 4mm - 10mm	7000061591
9	3M™ Capot Thermorétractable SKE 8/20 8 à 16 mm	7000061592
11	3M™ Ruban Auto-agrippant 20 mm x 10 m	7000033355
11	Scotch® 1625 Nettoyant de contact 400ml	7000063484
11	Connecteur autodénudant 3M™ Scotchlok™ 314, Pigtail, Pigtail, autodénudant, bleu, 22-14 AWG, 1000/CS	7000031482
11	Connecteur autodénudant 3M™ Scotchlok™ 314, autodénudant, 25 PK	7100141181
11	Connecteur autodénudant 3M™ Scotchlok™ 314, Pigtail, autodénudant, bleu, 22-14 AWG, 50 PK, 500 CS	7100166936
11	3M™ Scotchcode™ Carnet 60 Etq. Câble 8 à 15mm	7000058802
11	Scotch® Lubrifiant pour tirage de fils, LUB-I 0,95 l	7100047866
11	STD09 3M™ ScotchCode™ distributeur rempli avec chiffres "0-9", 10 par boîte	7000058253





Gamme de produits électriques

Page	Nom du produit	3M Numéro du produit
11	3M™ Scotchcode™ Dévidoir 0/9 + Recharge 10 rlx	7000058782
11	3M™ Scotchcode™ SWD Distributeur d'étiquettes de 19 x 35 mm + recharge + stylo Fils	7000031501
12	Ruban 5952 3M™ VHB™, Noir, 19 mm x 3 m, 1,1 mm	7100211813
12	Ruban 5952 3M™ VHB™, Noir, 19 mm x 11 m, 1,1 mm	7100223843
12	Ruban GPH-110GF 3M™ VHB™, Gris, 19 mm x 3 m, 1,1 mm	7100101624
12	Ruban GPH-110GF 3M™ VHB™, Gris, 19 mm x 11 m, 1,1 mm	7100227350
12	Ruban 4910 3M™ VHB™, Transparent, 19 mm x 33 m, 1,0 mm	7000072294
12	Ruban 4910 3M™ VHB™, Transparent, 19 mm x 11 m, 1,0 mm, Blister	7100123355
12	Ruban d'avertissement à bande de sécurité 766 3M™, Jaune/Noir, 50 mm x 33 m, Emballé individuellement	7100260599
12	Ruban Adhésif Vinyle De Marquage Sécurité 5702 3M™, Jaune/Noir, 50 mm x 33 m, Emballé individuellement	7100260282
12	Ruban Adhésif Vinyle Marquage De Sécurité 767 3M™, Rouge/Blanc, 50 mm x 33 m, Emballé individuellement	7100260284
12	Ruban Adhésif Vinyle 471 3M™, Jaune, 50 mm x 33 m, Emballé individuellement	7100260283
12	Ruban Adhésif Vinyle 471 3M™, Rouge, 50 mm x 33 m, Emballé individuellement	7100260125
12	Ruban Vinyle à Usage Général 764 3M™, Jaune, 50 mm x 33 m, Emballé individuellement	7100260285
12	Ruban Vinyle à Usage Général 764 3M™, Noir, 50 mm x 33 m, Emballé individuellement	7100260600
12	Système de fixation amovible Low Profile SJ4570 3M™ Dual-Lock™, Translucide, 25 mm x 10 m, 1,7 mm	7000070534
12	Système Ouvrable / Refermable Twin Pack SJ3540 3M™ Dual-Lock™, Noir, 25 mm x 5 m, 5,7 mm	7000070523
12	Système Ouvrable / Refermable Twin Pack SJ3540 3M™ Dual-Lock™, Noir, 25 mm x 2,5 m, IPC	7100123339
12	Système Ouvrable / Refermable SJ3550 3M™ Dual-Lock™, Noir, 25 mm x 2,5 m, 5,7 mm	7100287194
12	Système de fixation amovible SJ3560 3M™ Dual-Lock™, Translucide, 25 mm x 5 m, 5,7 mm	7000070525
12	Système de fixation amovible SJ3560 3M™ Dual-Lock™, Translucide, 25 mm x 2,5 m, 5,7 mm	7100123340
12	Système de fixation amovible SJ355D CF 3M™ Dual Lock™, MINI Ref 345184518, Noir, 25 mm x 5 m	7100297488
12	Ruban adhésif toilé 3M™ 389, Argent, 50 mm x 50 m	7000111470
12	Ruban adhésif toilé 3M™ 389, Noir, 50 mm x 50 m	7000111461
13	Tampon de coupe abrasive non tissée Scotch-Brite™ 7448 PRO	7100288566
13	Coupe abrasive non tissée Scotch-Brite™ 7447 PRO	7100288524

Page	Nom du produit	3M Numéro du produit
13	Rouleau Scotch-Brite™ 7447 PRO, AVFN, 100 mm x 10 m	7100288556
13	Rouleau 3M™ Scotch-Brite™ 7448 PRO	7100288456
13	Disque à tronçonner 3M™ Silver plat, T41 115 mm x 1 mm x 22.23 mm, 60+	7100139227
13	Disque à tronçonner 3M™ Silver plat, T41 125 mm x 1 mm x 22.23 mm, 60+	7100139232
13	Disque à tronçonner 3M™ Silver plat, T41 125 mm x 1.6 mm x 22.23 mm, 36+	7100139234
13	Disque à tronçonner 3M™ Silver plat, T41 180 mm x 2 mm x 22.23 mm, 36+	7100139240
14	Bouchons d'oreille 3M™ E-A-R™ Classic™, 28 dB, sans cordelette, sachet refermable, 250 paires/boîte, PP-01-002	7000038198
14	Bouchons d'oreille 3M™, 37 dB, sans cordelette, 200 paires/boîte, 1100	7100100637
14	Coquilles antibruit 3M™ PELTOR™, 33 dB, haute visibilité, serre-tête, X4A	7000103993
14	Coquilles antibruit 3M™ PELTOR™, 32 dB, haute visibilité, monté sur casque, X4P3	7100095551
14	Coquilles antibruit 3M™ PELTOR™, 31 dB, jaune, serre-tête, X2A	7000103989
14	Coquilles antibruit 3M™ PELTOR™, 30 dB, jaune, monté sur casque, X2P5E	7100095525
14	Lunettes de sécurité 3M™ SecureFit™ 200, antirayure / antibuée, optique transparente, SF201AS/AF-EU, 20/boîte	7100194736
14	Surlunettes de sécurité 3M™ série 2800, antirayure, optique transparente, 20/boîte	7000032493
14	Lunettes de sécurité 3M™ SecureFit™ 400, monture noire/verte, antirayure / antibuée, optique transparente, SF401AS/AF-EU, 20/boîte	7100078989
14	Série 3M™ Solus™ 2000, S2001AF-BLU, branches bleu/gris, optique antibuée/antirayure transparente, 20/boîte	7100208382
14	Casque 3M™, Uvicator, à cliquet, ventilé, bandeau en plastique, bleu, G3000NUV-BB	7000039719
14	Casque 3M™, Uvicator, à cliquet, ventilé, bandeau en plastique, blanc, G3000NUV-VI	7100001960
14	Casque 3M™, Uvicator, à cliquet, non-ventilé, diélectrique 1 000 V, bandeau en cuir, blanc, G3001MUV1000V-VI	7100033247
14	Demi-masque réutilisable sans entretien 3M™, Filtres FFA1P2 R D, 4251+	7100113098
14	Demi-masque réutilisable sans entretien 3M™, Filtres FFA2P3 R D, 4255+	7100113101
14	Demi-masque réutilisable sans entretien 3M™, Filtres FFABE1P3 R D, 4277+	7100113102
14	Demi-masque réutilisable sans entretien 3M™, Filtres FFABE1P3 R D, 4279+	7100113103
14	Kit demi-masque réutilisable 3M™, filtre A2P3 R, masque taille moyenne, 6223M	7000061552
14	Demi-masque réutilisable 3M™, taille moyenne, 6200	7000146847
14	Filtre à particules 3M™, P3 R, 2135	7000029734





Note

This image shows a single sheet of white paper with horizontal ruling lines. The lines are evenly spaced and run across the width of the page. There are no margins, text, or other markings on the paper.



Note

This image shows a single sheet of white paper with horizontal ruling lines. The lines are evenly spaced and run across the width of the page. There are no margins, text, or other markings on the paper.

Avertissement important

Ce guide n'offre qu'un aperçu non exhaustif. Il ne doit en aucun cas être considéré comme le seul outil pour choisir des produits 3M. Avant d'utiliser tout produit 3M, l'utilisateur doit avoir lu et compris les consignes d'utilisation de chaque produit. La législation nationale applicable doit être respectée. En cas de doute, contactez un professionnel compétent. La sélection de l'EPI adéquat dépend de la situation et doit uniquement être effectuée par une personne compétente, connaissant les conditions de travail réelles et les limites de l'EPI.

Ce guide n'offre qu'un aperçu non exhaustif. Il ne doit en aucun cas être considéré comme le seul outil pour choisir des produits 3M. Avant d'utiliser tout produit 3M, l'utilisateur doit avoir lu et compris les consignes d'utilisation de chaque produit. La législation nationale applicable doit être respectée. En cas de doute, contactez un professionnel compétent. La sélection de l'EPI adéquat dépend de la situation et doit uniquement être effectuée par une personne compétente, connaissant les conditions de travail réelles et les limites de l'EPI.

Il est de la responsabilité des employeurs de décider de la pertinence de ces produits pour une situation spécifique. Ces informations sont susceptibles d'être modifiées à tout moment. Lisez et suivez toujours toutes les instructions d'utilisation et les informations techniques fournies avec les produits 3M afin d'assurer leur bon fonctionnement. Si vous avez des questions, contactez le service technique de 3M.

Limite de responsabilité

À l'exception de ce qui est mentionné ci-dessus et sauf disposition légale contraire, 3M ne peut être tenu responsable de toute perte ou tout dommage, qu'ils soient directs, indirects, accidentels, spécifiques ou résultant de la vente ou de l'utilisation, abusive ou non, de produits 3M, ou de l'incapacité des utilisateurs à utiliser ces produits. LES RECOURS ÉNONCÉS DANS LES PRÉSENTES SONT EXCLUSIFS.

Clause de non-responsabilité

Les produits industriels et professionnels 3M sont destinés, étiquetés et conditionnés pour la vente à des clients industriels et professionnels formés à leur utilisation sur le lieu de travail. Sauf indication contraire expresse sur l'emballage ou la documentation du produit concerné, ces produits ne sont pas destinés, étiquetés ou conditionnés pour la vente ou l'utilisation par les consommateurs (par exemple, pour le domicile, à titre personnel, dans un établissement scolaire, à des fins récréatives/sportives ou à d'autres fins non décrites dans l'emballage ou la documentation du produit concerné), et doivent être sélectionnés et utilisés conformément aux réglementations et normes de santé et de sécurité applicables (par exemple, OSHA, ANSI), ainsi qu'à toute la documentation du produit, aux notices d'utilisation, aux avertissements et aux autres limitations. L'utilisateur doit prendre toute mesure requise en vertu de tout rappel, action sur le terrain ou autre avis d'utilisation du produit. L'utilisation abusive de produits industriels et professionnels 3M peut entraîner des blessures, des maladies, la mort ou des dommages matériels. Pour obtenir de l'aide sur le choix et l'utilisation des produits, consultez votre professionnel de la sécurité sur site, votre hygiéniste industriel ou tout autre expert en la matière. Pour en savoir plus sur le produit, rendez-vous sur www.3M.com.

Cette liste de produits n'est pas exhaustive. Pour obtenir une liste complète ou plus d'informations, contactez votre distributeur officiel 3M.



3M France
1 Parvis de l'Innovation
CS 20203
95006 Cergy-Pontoise
France
Tel : 09 69 321 478
www.3mfrance.fr

3M (Schweiz) GmbH
Eggstrasse 91
CH-8803 Rüschlikon
Tel: 044 724 90 90
www.3mschweiz.ch

Disponible sur :

