

Description du produit

Bandes antidérapantes gros grains 3M™ Safety-Walk™ 710

Le produit se compose de grosses particules abrasives liées par un polymère résistant et durable à un film plastique dimensionnellement stable. Le verso est recouvert d'un adhésif sensible à la pression et recouvert d'un liner protecteur amovible. Lorsqu'il est exposé uniquement au trafic piétons, le produit supportera au moins un million de passages (environ 3 ans si 1000 personnes y passent chaque jour). La circulation de véhicules réduira considérablement la durée de vie du produit.

Disponible en noir seulement.

Bandes antidérapantes multi usages 3M™ Safety-Walk™ série 600

Le produit se compose de particules abrasives liées par un polymère résistant et durable à un film plastique dimensionnellement stable. Le verso est recouvert d'un adhésif sensible à la pression et recouvert d'un liner protecteur amovible. Lorsqu'il est exposé uniquement au trafic piétons, le produit (sauf le 688 imprimé) supportera au moins un million de passages (environ 3 ans si 1000 personnes y passent chaque jour). La circulation de véhicules réduira considérablement la durée de vie du produit.

Les couleurs:

- Noir 610
- Transparent 620
- Jaune 630
- Bande jaune/noir 613
- Blanc 688 (imprimable par jet d'encre UV)

Bandes antidérapantes et conformables 3M™ Safety-Walk™ série 500

Le produit se compose de particules abrasives liées par un polymère résistant et durable à une feuille d'aluminium. Le verso est recouvert d'un adhésif sensible à la pression et recouvert d'un liner protecteur amovible. Le produit est conçu pour s'étirer et se conformer à des surfaces irrégulières ou des surfaces planes avec des rivets ou des têtes de vis, des barreaux d'échelle, etc. Lorsqu'il est exposé au trafic piétons uniquement, le produit (sauf le 588 imprimé) supportera au moins 1 million de passages (environ 3 ans si 1000 personnes y passent chaque jour). La circulation de véhicules réduira considérablement la durée de vie du produit.

Les couleurs:

- Noir 510
- Jaune 530
- Blanc 588 (imprimable par jet d'encre UV)

Bandes antidérapantes grains moyens 3M™ Safety-Walk™ série 300

Le produit est constitué d'un film plastique dimensionnellement stable recouvert d'une surface texturée et résiliente. Le verso est recouvert d'un adhésif sensible à la pression et recouvert d'un liner protecteur amovible. Lorsqu'il est exposé à la circulation pieds nus uniquement, le produit supportera au moins 0,5 million de passages (environ 3 ans si 500 personnes y passent chaque jour). La circulation de véhicules réduira considérablement la durée de vie du produit.

Les couleurs:

- Noir 310
- Gris 370

Bandes antidérapantes grains fins 3M™ Safety-Walk™ série 200

Le produit est constitué d'une surface résiliente à texture fine. Le verso est enduit d'un adhésif sensible à la pression recouvert d'un liner protecteur amovible.

Les couleurs:

- Transparent 220
- Blanc 280

Accessoires**Primaire d'accroche 3M™ Safety-Walk™**

Le primaire est un adhésif à base de solvant. Il doit être appliqué sur des surfaces rugueuses ou poreuses avant l'application des produits autocollants. Contenance : 946 ml - 946 ml couvrent environ 3,25 m².

Mastic d'étanchéité 3M™ Safety-Walk™

Il s'agit d'un composé liquide à base de solvant dans un tube applicateur pratique. Le produit s'applique sur les bords exposés des bandes antidérapantes Safety-Walk™, offrant une protection supplémentaire contre l'humidité ou les liquides.

Un tube permet de sceller environ 23 m à 30 m. Contenance d'un tube : 147 ml

Rouleau applicateur 3M™ Safety-Walk™

Le rouleau applicateur est un outil qui permet d'exercer une forte pression lors de la pose des produits antidérapants Safety-Walk™.

Guide de sélection des produits**Application/Type des bandes antidérapantes 3M™ Safety-Walk™**

Demandes	710 Noir Gros grains	Série 600 Multi usage	Série 500 Conformable	Série 300 Grains moyens	Série 200 Grains fins
Machines agricoles	X	X	O		
Chariots élévateurs pour matériel de construction	X	X	O		
Marches, escaliers et plates-formes		X	O		
Véhicules de loisirs Motoneiges VTT Tracteurs de jardin Tondeuses à gazon	X	X	O		
Zones humides et huileuses	X	X	O		
Quais de chargement Entrepôts frigorifiques Passerelles Plate- forme/rampes	X	X	O		
Échelles Escabeaux Échafaudages		X	O		
Ponts d'avion/cales de fret Trains Semi-remorques Autobus Ponts de navires	X	X	O		
Ski nautique Planches-de surf Jet skis Bateaux				X	
Piscines Accessoires de piscine Plongeoires				X	
Bains Douches				X	X
Baignoires					X
Convoyeurs à poulies				X	
Secteur de la restauration*		X		X	
Ateliers d'usinage Ateliers de réparation automobile Garages	X				

X

Recommandé pour les surfaces planes ou lisses

O

Recommandé pour les angles ou pour les surfaces irrégulières

*

Non recommandé pour l'application sur des dalles de carrière grasses

Propriétés

Attribut du produit	710 Noir	Série 600 Multi usage			Série 500 Conformable	Série 300 Grains moyens	Série 200 Grains fins
Couleur	Noir 710	Noir 610	Transparent 620 Jaune 630 Blanc 688	Bande de sécurité jaune/noire 613	Noir 510 Sécurité Jaune 530 Blanc 588	Noir 310 Gris 370	Transparent 220 Blanc 280
Poids appliqué (g/m²)	1680	730	730	730	850	820	640
Épaisseur appliquée (mm)	1,27	0,71	1,01	1,01	1,00	1,17	0,51
Température minimale d'application	10° C	10° C	10° C	10° C	10° C	10° C	10° C
Température minimale d'utilisation*	-40° C	-40° C	-40° C	-40° C	-40° C	-10° C	-10° C
Température maximale d'utilisation*	79° C	79° C	66° C	66° C	79° C	79° C	66° C

* pas pendant des périodes prolongées aux extrêmes

Classement résistance au feu

Les normes de réaction au feu diffèrent d'un pays à l'autre. Pour plus de détails, veuillez contacter votre contact représentant local 3M.

Le tableau suivant présente la classification des produits selon la norme européenne (EN).

Classement du produit	710 Noir	Série 600	Série 500	Série 300	Série 200
DIN EN 13501-1 Applications pour l'intérieur des bâtiments	Bfl s1	610: Bfl s1 613: Bfl s1 620: Bfl s1 630: Bfl s1 688: Bfl s1	510: Bfl s1 530: Bfl s1 588: Bfl s1	310: Bfl s1 370: Bfl s1	220: Bfl s1 280: Bfl s1 ---
DIN EN 45545-2 R10 Applications ferroviaires intérieures pour les planchers	HL3	610: HL3 613: HL3 630: HL3 688: HL3	510: HL3 530: HL3 588: HL3	---	---
Code FTP de l'OMI 2010, Annexe 1, parties 2 et 5 	---	610 : Garde côtière américaine	---	---	---

Résistance au glissement

DIN 51130 et ASR A1.5/1,2 Valeur	710 Noir	610 Noir, 613, 620, 630, 688	Série 500 Conformable, 588	Série 300	Série 200
Friction (à sec)	R13	R13	R13	R10	R11
Volume (ml/dmsq)	V8	V4	V4	V4	-

Note :

Les bandes antidérapantes 3M™ Safety-Walk™ multi usages 688 et conformables 588 sont imprimables, cependant :

La résistance au glissement mentionnée dans le tableau ci-dessus se rapporte à des produits non imprimés. La résistance au glissement des produits imprimés peut diminuer en fonction de la quantité totale d'encre couverte.

Résistance aux produits chimiques

Utilisez ce guide pour sélectionner les produits antidérapants 3M™ Safety-Walk™ les mieux adaptés à une exposition à des produits chimiques.

Le produit 220 transparent peut devenir opaque lors d'une immersion continue dans l'eau. Il retrouvera sa transparence après avoir séché.

Les couleurs peuvent être affectées par une exposition prolongée à certains produits chimiques.

Couleur	Noir 710	Noir 610	Transparent 620 Jaune 630 Blanc 688 (non imprimé)	Bande de sécurité jaune / noire 613	Noir 510 Jaune 530 Blanc 588 (non imprimé)	Noir 310 Gris 370	Transparent 220 Blanc 280
Eau	R	R	R	R	R	R	R
Eau de Javel	R	R	I	I	I	R	R
1% Acide chlorhydrique	R	R	R	R	R	R	R
1 % d'hydroxyde de sodium	I	I	NR	I	NR	R	R
Détergent (1% dans l'eau)	R	R	R	NR	R	R	R
Savon (1% dans l'eau)	R	R	R	I	R	R	R
Alcool isopropylique	R	R	R	I	R	R	R
Huile moteur	R	R	R	R	R	R	R
Fluide hydraulique	NR	NR	R	R	I	R	NR
Huile d'arachide	R	R	R	R	R	R	R
Méthyl Ethyl Cétone	I	I	I	I	I	I	NR
Spiritueux minéraux	R	R	NR	I	NR	NR	NR
Essence (sans plomb)	NR	NR	IC	NR	NR	NR	NR
Eau à 25 % d'acide sulfurique	R	R	I	R	IC	R	R
50% Antigél dans l'eau	R	R	R	I	R	R	R
Liquide lave-glace	R	R	R	R	R	R	R
Carburant diesel	R	R	I	I	I	NR	NR
Eau salée	R	R	R	R	R	R	R

R - Immersion recommandée, généralement non continue

I - Recommandé uniquement pour une exposition intermittente

IC - Peut supporter un contact accidentel, à condition que le nettoyage/rinçage soit effectué après l'exposition

NR - Non recommandé

Préparation de la surface

Surface	Lingette à solvant ¹	Décapage de la finition du sol ; dégraissage ; lavage et rinçage ²	Primaire recommandé
Métal nu/polyéthylène/propylène	X		Non
Métal ou plastique peints/bois peints/ fibre de verre gelée/plancher recouvert d'époxy ³	X	X	Non
Béton poreux brut ou lisse		X	Oui
Béton lisse peint ou enduit		X	Non
Dalle vinyle/marbre/terrazzo/céramique		X	Non
Carrelage ⁴		X	Oui

1 - Utilisez un solvant adapté pour éliminer les graisses et les huiles. Suivez les instructions du fabricant pour une manipulation correcte.

2 - Utilisez un détergent, un dégraissant ou un produit chimique décapant selon le cas.

3 - Le bois non traité et traité doit être peint avant l'application de tout matériaux antidérapants 3M™ Safety-Walk™.

4 - Non recommandé pour l'utilisation dans les cuisines professionnelles.

Mode d'emploi

Avant d'imprimer les revêtements antidérapants 3M™ Safety-Walk™ 588 ou 688 lire attentivement les directives d'impression (ci-dessous) pour s'assurer que le processus est bien compris.

Instructions pour la préparation de la surface

1. Veillez à ce que la surface soit propre, sèche, lisse et au-dessus de la température minimale d'application (page 3) lors de l'application du produit antidérapant 3M™ Safety-Walk™. Réparez ou remplacez toute surface cassée ou endommagée.
2. Enlevez la peinture écaillée, fissurée ou pelée avant d'appliquer le produit antidérapant.
3. Enlevez les résidus non fixés à la surface.
4. Si elle est présente, la finition du sol peut être enlevée avant l'application.
5. En vous référant au "Tableau de préparation des surfaces" ci-dessus, utilisez le nettoyant ou le solvant approprié pour nettoyer la surface. Après le nettoyage, laissez la surface sécher complètement.

Instructions pour application du primaire d'accroche

Appliquez une couche de primaire 3M™ Safety-Walk™ sur les surfaces propres et sèches, en particulier sur :

1. Les surfaces en béton brut.
2. Le béton enduit, peint ou poreux si la surface est particulièrement irrégulière.
3. Toute autres surfaces poreuses.

Instructions :

4. Nettoyez correctement la surface en suivant le "Tableau de préparation de la surface" ci-dessus.
5. Utilisez un pinceau pour appliquer une fine couche de primaire d'accroche 3M™ Safety-Walk™ à l'endroit où le revêtement doit être placé.
6. Laissez la zone apprêtée sécher complètement (aucun signe de collage ou d'adhésivité) avant d'appliquer le matériau antidérapant Safety-Walk™. Le temps de séchage approximatif est de 15 minutes.

Instructions d'application de l'antidérapant

Outils nécessaires : Rouleau applicateur ou maillet en caoutchouc

Instructions d'application pour 3M™ Safety-Walk avec liner marron

1. Assurez-vous que la surface d'application est propre, sèche et à la température d'application recommandée avant l'application. De plus, le bois traité ou non traité doit être peint avant d'appliquer les matériaux 3M™ Safety-Walk™.
2. Appliquez une couche d'apprêt 3M™ Safety-Walk™ sur les surfaces rugueuses ou poreuses pour une adhérence optimale.
3. Les pièces individuelles doivent être espacées d'au moins 1,3 cm et d'au plus 5,1 cm.
4. Arrondissez les coins de toute pièce découpée dans les rouleaux.
5. Décollez le liner sur environ 2,5 cm à partir d'une extrémité et positionnez la pièce sur la surface.

Remarque importante : réduisez au minimum le contact de l'adhésif avec les doigts.

6. Continuez à retirer le liner. Appuyez fermement sur la pièce à mesure que vous retirez la pellicule.
 - a. Pour les petites pièces : décollez entièrement le liner de la pièce. Tenez la pièce par ses bords et courbez-la doucement, côté adhésif vers l'extérieur. Alignez le milieu de la pièce sur le milieu de la surface cible et appuyez.
7. Enfin, appuyez fermement sur la surface à l'aide d'un rouleau en caoutchouc, en commençant par le milieu et en roulant vers les bords.
8. Pour appliquer les bandes et marches conformables 3M™ Safety-Walk™ (série 500), utilisez un maillet en caoutchouc à tête souple afin de garantir la conformabilité du produit à la surface. Appliquez une force supplémentaire lorsque vous conformez les bords.
9. Appliquez le mastic d'étanchéité pour les bordures 3M™ Safety-Walk™ pour une protection supplémentaire contre l'humidité excessive ou les liquides.

Instructions d'application pour 3M™ Safety-Walk avec liner blanc

Remarque : les bandes antidérapantes 3M™ Safety-Walk™ avec liner blanc bénéficient de technologies exclusives qui offrent plusieurs avantages :

- La technologie 3M™ Controltac™ permet de repositionner le produit sur la surface avant de l'appliquer, avant son adhérence finale, ce qui permet de gagner du temps et d'éliminer pratiquement tout travail de retouche.
 - La technologie 3M™ Comply™ fournit des canaux d'évacuation d'air qui sont reproduits sur l'adhésif Safety-Walk™. Ces canaux permettent une application sans bulles, garantissant une adhérence uniforme à la surface.
1. Assurez-vous que la surface d'application est propre, sèche et à la température recommandée avant l'application. De plus, le bois traité ou non traité doit être peint avant d'appliquer les matériaux 3M™ Safety-Walk™.
 2. Appliquez une couche d'apprêt 3M™ Safety-Walk™ sur les surfaces rugueuses ou poreuses pour une adhérence optimale.
 3. Espacez les morceaux individuels de 3M™ Safety-Walk™ d'au moins 1,3 cm et d'au plus 5,1 cm. Sur les marches ou les escaliers, appliquez le matériau 3M™ Safety-Walk™ à 1,3 cm du bord de la marche afin d'éviter que les bords ne s'enroulent et ne s'usent prématurément.
 4. Arrondissez les coins de toute pièce découpée dans les rouleaux.
 5. Retirez entièrement le liner protecteur du matériau 3M™ Safety-Walk™.

Remarque importante : réduisez au minimum le contact de l'adhésif avec les doigts.

6. Placez délicatement le matériau 3M™ Safety-Walk™ à l'emplacement souhaité, en le repositionnant si nécessaire. Évitez d'exercer une pression jusqu'à ce que vous soyez satisfait du placement du matériau.
7. Appuyez fermement au milieu du matériau 3M™ Safety-Walk™ pour le fixer à la surface.
8. Appuyez fermement sur le matériau 3M™ Safety-Walk™ à l'aide d'un rouleau à main en caoutchouc, en commençant par le milieu et en progressant vers les bords.
9. Lors de l'application des bandes antidérapantes conformables 3M™ Safety-Walk™ (série 500), martelez le produit à l'aide d'un maillet en caoutchouc à tête très souple afin de l'adapter à la surface d'application. Appliquez une force supplémentaire lors de l'adaptation aux bords.
10. Appliquez le mastic d'étanchéité pour les bordures 3M™ Safety-Walk™ pour une protection supplémentaire contre l'humidité excessive ou les liquides.

Directives d'impression sur les bandes antidérapantes Safety-Walk™ multi usages 688 et conformables 588

Les bandes antidérapantes conformables 588 et multi usages 688 offrent toutes deux la caractéristique unique de pouvoir être imprimées par impression numérique par jet d'encre à séchage UV.

Le guide ci-dessous est une recommandation générale sur les étapes à suivre pour manipuler et commencer à imprimer sur les revêtements 3M™ Safety-Walk™. 3M n'est pas responsable des problèmes d'imprimante et/ou des défauts des têtes d'impression. Il appartient à l'utilisateur d'identifier une imprimante compatible et d'effectuer les réglages nécessaires à son bon fonctionnement, afin d'imprimer correctement et éviter de l'endommager. Veuillez consulter votre imprimeur graphique local pour connaître les étapes nécessaires pour imprimer sur des revêtements antidérapants 3M™ Safety-Walk™ de manière sûre et efficace sans les endommager ni endommager l'imprimante elle-même.

Notes importantes :

- Les bandes antidérapantes Safety-Walk™ et conformables 588 et multi usages 688 présentent des surfaces épaisses et rugueuses, il est recommandé de garder les têtes d'impression à une distance de sécurité de ces surfaces afin d'éviter qu'elles ne s'écrasent ni ne se rayent.
- 3M recommande d'utiliser une imprimante compatible avec les encres à séchage UV pour une exécution plus rapide.
- 3M recommande de charger le rouleau Safety-Walk™ sur les mandrins de l'imprimante juste avant l'impression et de le retirer immédiatement après. Ceci afin d'éviter qu'il ne se déforme sur le cylindre d'embarrage ni ne boucle afin qu'il se déroule en restant plat, et éviter qu'il n'entre en contact et n'abîme les têtes d'impression.
- 3M recommande aux imprimeurs d'être présents et de veiller à une alimentation continue du rouleau Safety-Walk™ dans l'imprimante et de faire attention à ce qu'il n'y ait aucun gondolage des bords ni de déformation du relief de la surface qui aurait pu se produire lors du déroulement du rouleau. Si les bords commencent à gondoler, il est recommandé de les fixer avec du ruban adhésif ou de les maintenir en place pour éviter qu'ils ne se soulèvent davantage, ce qui permettra d'éviter un éventuel choc au niveau de la tête d'impression.

Recommandations pour l'impression

Étape 1

Il est recommandé à l'imprimeur d'affecter un technicien expérimenté qui connaisse bien l'impression sur des surfaces en relief et/ou texturées.

Étape 2

Ouvrez la boîte de revêtements 3M™ Safety-Walk™ 588 ou 688 et chargez correctement le produit sur l'imprimante correspondante. Il est recommandé de ne charger les revêtements Safety-Walk™ dans l'imprimante qu'immédiatement avant l'impression et de les retirer immédiatement après l'impression. Cela afin d'éviter que les bandes Safety-Walk™ ne prennent la forme du cylindre d'embarrage.

Étape 3

Relevez les têtes d'impression à une distance de sécurité du rouleau Safety-Walk™ afin d'éviter les frictions voire des chocs.

Il est recommandé de les soulever à une distance d'au moins 2 à 5 mm de la surface du rouleau Safety-Walk™, mais les imprimeurs doivent néanmoins être prudents et attentifs afin de s'assurer que celles-ci ne heurtent pas la surface du revêtement Safety-Walk™.

Étape 4

Une fois que les têtes d'impression sont soulevées et à une distance de sécurité de la surface du rouleau Safety-Walk™, commencez à alimenter le produit dans l'imprimante. Assurez-vous que le revêtement Safety-Walk™ est correctement tendu et que l'aspiration de l'imprimante est activée pour éviter toute élévation ou inclinaison anormale.

Étape 5

Pendant que le revêtement Safety-Walk™ est alimenté dans l'imprimante, inspectez le produit pour détecter toute anomalie ou tout gondollement des bords. Si les bords se relèvent, collez du ruban adhésif pour vous assurer que le rouleau Safety-Walk™ reste bien à plat sur la table de l'imprimante pendant le processus d'impression.

Étape 6

Déterminez la définition(s) d'image et/ou la(les) couleur(s) désirées.

Étape 7

Imprimez. Il est recommandé aux imprimeurs d'inspecter et de surveiller en permanence le processus pour s'assurer qu'il n'y aura pas de collision avec les têtes d'impression.

Étape 8

Retirez le rouleau Safety-Walk™ immédiatement après l'impression. Cela empêchera qu'il ne prenne la forme du cylindre d'embarrage.

Instructions d'entretien

- Pour maintenir l'efficacité du produit, l'application doit être inspectée périodiquement.
- Pour garantir que les produits antidérapants remplissent leurs fonctions il faut les garder propres et exempts de saletés ou résidus qui pourraient altérer leurs propriétés : Les bandes à gros grains, d'usage général et conformables doivent être brossés régulièrement.
 - Les bandes à grains moyens et à grains fins doivent être nettoyées ou brossées régulièrement.
- Utilisez un dégraissant/nettoyant approprié pour l'entretien général afin de maintenir le produit et les surfaces environnantes exempts de saleté et de graisse.
- Pour enlever et remplacer les produits usés ou déchirés :
 - Commencez par retirer le vieux produit. L'utilisation d'un pistolet thermique peut faciliter ce processus.
 - Après avoir enlevé l'ancien produit, utilisez le nettoyant pour adhésifs à usage général 3M™ (08987) ou un produit équivalent pour ramollir les résidus d'adhésif et permettre le raclage de la surface en vue du remplacement du produit.
- Les produits antidérapants 3M™ Safety-Walk™ doivent être remplacés dès que vous observez une usure ou une perte de grains en surface.

Important pour une application et une durée de vie adéquates

1. Toutes les surfaces doivent être propres, sèches et à la température recommandée avant d'appliquer le produit.
2. Les surfaces rugueuses ou poreuses doivent être apprêtées avec le primaire d'accroche 3M™ Safety-Walk™ pour une bonne adhérence.
3. Un rouleau applicateur 3M™ Safety-Walk™ doit être utilisée pour appliquer une pression ferme lors de la pose de tous les produits antidérapants 3M™ Safety-Walk™.
4. Pour une protection supplémentaire contre l'humidité ou les liquides excessifs, utilisez le mastic d'étanchéité 3M™ Safety-Walk™. Les matériaux antidérapants Safety-Walk™ ne sont pas recommandés pour une immersion continue dans l'eau.
5. Les bandes 3M™ Safety-Walk™ peuvent être appliquées sur la plupart des surfaces peintes qui sont en bon état. Le matériau adhère aussi bien que la peinture de base. Les surfaces peintes doivent être parfaitement sèches avant l'application de tout revêtement 3M™ Safety-Walk™.
6. Le bois traité ou non traité doit être peint avant l'application des produits 3M™ Safety-Walk™.
7. Ne pas appliquer d'antidérapants 3M™ Safety-Walk™ sur des surfaces en contact permanent avec l'eau ou l'humidité.
8. Ne pas appliquer d'antidérapants 3M™ Safety-Walk™ sur des joints. Évitez les fissures dans le béton et les fissures sur toute surface.
9. Les produits antidérapants 3M™ Safety-Walk™ ne sont pas recommandés pour carrelages dans les cuisines professionnelles en raison de l'exposition constante à l'huile.

Limites d'utilisation

Utilisations finales inappropriées

Les utilisations finales recommandées des produits 3M sont énumérés dans chaque bulletin techniques 3M. Les utilisations finales qui ne figurent pas dans les Bulletins techniques des produits 3M ne sont généralement pas admissibles aux garanties 3M. Pour les applications non recommandées ou non garanties, les utilisateurs doivent tester et valider les applications, assumer les risques associés et reconnaître que 3M n'est pas responsable de ces applications. Veuillez contacter votre représentant 3M pour toute question concernant les applications et les garanties.

Limitations de responsabilité

Ce bulletin fournit uniquement des informations techniques.

Toutes les questions de garantie et de responsabilité relatives à ce produit sont régies par les conditions générales de vente, sous réserve, le cas échéant, des dispositions impératives de la loi en vigueur.

Les produits 3M Commercial Solutions ne sont pas testés par rapport aux spécifications des constructeurs automobiles !

Durée de conservation, stockage et expédition

La durée de vie comme définie ci-dessus reste une donnée indicative et maximale, soumise à beaucoup de facteurs externes et non-contrôlables. Cela ne peut jamais être interprété comme une garantie.

La durée de conservation n'est jamais supérieure à 5 ans à compter de la date de fabrication figurant sur la boîte d'origine.

Les conditions de stockage : De +4°C à +38°C, humidité comprise entre 40 % et 60 %, à l'abri du soleil, dans le carton d'origine, dans un endroit propre et sec.

Santé et sécurité

Lorsque vous manipulez des produits chimiques, lisez les étiquettes des contenants du fabricant et consulter les Fiches de Données de Sécurité pour obtenir des renseignements importants sur la santé, la sécurité et l'environnement.

Suivez le lien pour obtenir les Fiche de Données de Sécurité des produits 3M sur : <https://3m.quickfds.com/>

IMPORTANT ! Lors de l'utilisation de tout équipement, toujours suivre les instructions du fabricant pour un fonctionnement en toute sécurité.

3M, Comply, Controltac et Safety-Walk sont des marques déposées de la société 3M. Toutes les autres marques déposées appartiennent à leurs propriétaires respectifs.

3M France

Commercial Branding and Transportation
1 Parvis de l'innovation
CS 20203
95006 Cergy Pontoise Cedex
France

3M Belgium bvba/sprl

Commercial Branding and Transportation
Hermeslaan 7
1831 Diegem
Belgium

3M (Schweiz) GmbH

Commercial Branding and Transportation
Eggstrasse 91
8803 Rüschlikon
Switzerland

© 3M 2026. Tous droits réservés.