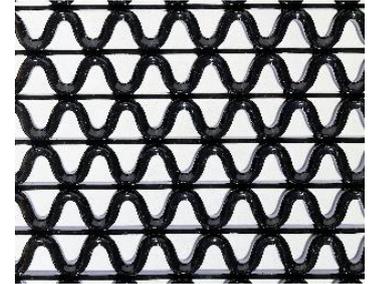


## Description du produit

3M™ Safety-Walk™ 5100 est un tapis de sécurité et de confort en vinyle, souple et durable, de structure très ouverte et facile d'entretien.

Sa construction permet le trafic des chariots et sa composition en vinyle offre une excellente résistance à la plupart des produits chimiques, des graisses et des détergents utilisés dans les environnements industriels, de grande consommation ou dans les services de restauration.

Ses propriétés antidérapantes et de confort destinent le tapis 3M™ Safety-Walk™ 5100 à des utilisations dans les services de restauration, dans l'industrie alimentaire et la grande consommation.



**Note :** 3M™ Safety-Walk™ 5100 n'est pas recommandé pour une utilisation en tant que tapis d'entrée.

Dimensions standards :

- 0,91 x 1,52 m
- 0,91 x 3 m
- 0,91 x 6 m

## Propriétés

| Propriétés du produit   | 3M™ Safety-Walk™ 5100  |
|---|------------------------|
| Couleur   | Noir, rouge            |
| Poids (kg/m <sup>2</sup> )  | 6,9                    |
| Épaisseur (mm)  | 12                     |
| Mémoire de forme après pression<br>(Poids de 0,7kg/cm <sup>2</sup> pendant 24 heures) | 99% de retour de forme |
| Température minimale de service*  | -29° C                 |
| Température maximale de service*  | +60° C                 |

\* pas pendant des périodes prolongées aux extrêmes

## Réaction au feu

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

Le tableau suivant présente la norme européenne (EN).

| Classement du produit                                       | 3M™ Safety-Walk™ 5100 |
|---|-----------------------|
| DIN EN 13501-1<br>Applicable pour l'intérieur des bâtiments | Bfl s1                |

## Résistance au glissement

| DIN 51130 Valeur | 3M™ Safety-Walk™ 5100 |
|------------------|-----------------------|
| Friction (à sec) | R10                   |
| Volume (ml/dmsq) | V10                   |

## Accessoires

- Bordures 3M™ « grande épaisseur »
- Colle 3M™Scotch-Grip™

## Résistance aux produits chimiques

Tests conduits sur 30 jours à 22° C, en immersion totale

| Solution                           | Valeur |
|------------------------------------|--------|
| Acétone                            | NR     |
| Acide hydro chloridrique 10%       | R      |
| Acide organique (Jus de Saumur)    | NR     |
| Alcool éthylique                   | R      |
| Alcool isopropylique               | NR     |
| Alcool méthylique                  | R      |
| Chlorure ferrique                  | R      |
| Détergent vaisselle                | R      |
| Eau de Javel                       | R      |
| Eau douce                          | R      |
| Eau salée à 10%                    | R      |
| Essence (Carburant)                | R      |
| Essences minérales                 | R      |
| Ethylène glycol                    | R      |
| Fluide hydraulique                 | NR     |
| Glycérine                          | R      |
| Hexane                             | R      |
| Huile d'arachide                   | R      |
| Huile de coupe <sup>1</sup>        | NR     |
| Huile lubrifiante <sup>2</sup>     | R      |
| Huile végétale                     | R      |
| Hydroxyde de sodium (soude)        | R      |
| Liquide de frein                   | R      |
| Persulfate d'ammonium              | R      |
| Solution de chromage               | R      |
| Solution électrolytique (Etain)    | R      |
| Solution dégraissante <sup>1</sup> | R      |
| Solvant chloré                     | NR     |
| Sulfate de nickel                  | R      |

R = Moins de 3% de variation dimensionnelle et moins de 5% de changement de dureté du produit

NR - Non recommandé ; plus de 3% de variation dimensionnelle et plus de 5% de changement de dureté

(1) Produits chlorés

(2) Certaines huiles spécifiques peuvent affecter le produit. Un essai est recommandé avant installation

## Origine

Fabriqué aux Etats-Unis

## Limites d'utilisation

### Utilisations finales inappropriées

Les utilisations finales recommandées des produits 3M sont énumérés dans chaque bulletin produits 3M. Les utilisations finales qui ne figurent pas dans les Bulletins 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 !

### **Santé et sécurité**

Lorsque vous manipulez des produits chimiques, lisez les étiquettes des contenants du fabricant et consultez 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 et Safety-Walk sont des marques déposées de la société 3M. Toutes les autres marques déposées appartiennent à leurs propriétaires respectifs.

#### **3M France**

Commercial Solutions Division  
1 Parvis de l'innovation  
CS 20203  
95006 Cergy Pontoise Cedex  
France

#### **3M Belgium bvba/sprl**

Commercial Solutions Division  
Hermeslaan 7  
1831 Diegem  
Belgium

#### **3M (Schweiz) GmbH**

Commercial Solutions Division  
Eggstrasse 91  
8803 Rüschlikon  
Switzerland