Date: Septembre 2012 Remplace: Avril 2006



# Tapis Safety-Walk<sup>TM</sup> 5100

### Tapis pour la sécurité et le confort du travail posté.

## Fiche Technique

#### **DESCRIPTION:**

Le tapis 3M<sup>TM</sup> Safety-Walk<sup>TM</sup> 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 utilisés dans environnements industriels, de grande consommation ou dans les services de restauration.

#### **POSITIONNEMENT:**

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

### **LIMITATION:**

Ce tapis n'est pas recommandé pour une utilisation en tant que tapis d'entrée.

#### **CARACTERISTIQUES SPECIALES:**

- Anti-dérapant et confortable.
- Résiste à la graisse et à l'huile.
- Capte et retient les liquides.
- Excellente résistance aux produits chimiques.
- Excellente résistance au passage du matériel roulant.

#### **COULEUR:** Noir

#### **DIMENSION:**

Disponible uniquement à la découpe au  $m^2$ .

#### **CONDITIONNEMENT ET MARQUAGE:**

1 tapis par carton.

Chaque carton porte une étiquette identifiant le nom, les dimensions, la couleur et le fabricant du produit.

3M France

Protection & Hygiène Professionnelles

Boulevard de l'Oise 95006 Cergy-Pontoise CEDEX Tél: 01 30 31 61 84 / 01 30 31 61 85

Fax: 01 30 31 62 11 www.3MHygienepro.fr

#### **INSTALLATION ET ENTRETIEN:**

Des instructions détaillées sont indiquées sur un feuillet inclus dans chaque carton.

#### **ACCESSOIRES:**

- Bordure 3M<sup>TM</sup> « Grande épaisseur ».
- Colle 3M<sup>TM</sup> Scotch-Grip<sup>TM</sup>.

#### **MISE AU REBUT:**

Si possible déposer dans un conteneur pour incinération ou recyclage.

Code de destruction selon la directive Européenne: 20-01-39.

#### RESISTANCE AUX PRODUITS **CHIMIQUES:**

(Tests conduits sur 30 jours à 22° C)

Solutions	Valeurs
Acétone	Moyenne
Acide hydrochloridrique 10%	Excellent
Acide organique (Jus de Saumur)	Moyenne
Alcool éthylique	Excellent
Alcool isopropylique	Moyenne
Alcool méthylique	Excellent
Chlorure ferrique	Excellent
Détergent vaisselle	Excellent
Eau de Javel	Excellent
Eau douce	Excellent
Eau salée à 10%	Excellent
Essence (Carburant)	Excellent
Essences minérales	Excellent
Ethylène glycol	Excellent
Fluide hydraulique	Moyenne
Glycérine	Excellent
Hexane	Excellent
Huile d'arachide	Excellent
Huile de coupe (1)	Moyenne
Huile lubrifiante (2)	Excellent
Huile végétale	Excellent
Hydroxyde de sodium (soude)	Excellent
Liquide de frein	Excellent
Persulfate d'ammonium	Excellent
Solution de chromage	Excellent
Solution électrolytique (Etain)	Excellent
Solution dégraissante (1)	Excellent
Solvant chloré	Moyenne
Sulfate de nickel	Excellent

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

Safety-Walk Work Area Flooring Products

Movenne = Plus de 3% de variation dimensionnelle et plus de 5% de changement de dureté. Produit chimique non recommandé. (1)Produits chlorés.

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

#### **CARACTERISTIQUES:**

Propriétés / Tests	Valeurs moyennes
Epaisseur:	12 mm
Poids:	6.4 kg/cm <sup>2</sup>
Inflammabilité :	M3
Température d'utilisation:	De - 29°C à
d utilisation.	+ 60°C
Mémoire de forme après	
pression	99% de retour de
(poids de 0.7kg/cm <sup>2</sup>	forme.
pendant 24 heures)	
Propriétés	
antidérapantes:	
• Coefficient de friction:	
Cuir sec	1.20
Caoutchouc sec	1.13
Cuir mouillé	1.16
Caoutchouc mouillé	1.14
Cuir huileux	1.14
Caoutchouc huileux	1.02
• (GE) B.I.A:	R10, V10
(ZH 1/571 & DIN	
51130)	

#### **ORIGINE:**

Fabriqué aux Etats-Unis dans un site certifié ISO 9002.

FOURNISSEUR: 3M France.



