



Nomad™ Optima+ Closed

Tapis à profilés aluminium rigides pour trafic intense en fosse

Fiche technique

TD 806

Description

Ce tapis à profilés rigides espacés est conçu pour les zones à trafic intense. Ce tapis a une construction hybride : des profilés en aluminium sont équipés de textiles 3M Nomad™ Aqua 85 double fibres 3M™ pour une excellente rétention de la saleté dans des conditions intenses de salissures de type sable, gravillons, ainsi qu'une très bonne absorption de l'humidité, tout en conservant une apparence irréprochable. Les profilés sont espacés de 6mm afin de permettre aux saletés de tomber entre les sections.

Les profilés sont assemblés à l'aide de jonctions plastiques qui retiennent les salissures afin qu'elles ne tombent pas dans la fosse.

Positionnement :

- Conçu pour les fosses d'entrée intérieures (Inserts textile) et intérieures/extérieures (Inserts caoutchouc).
- Conçu pour les zones à trafic intense (jusqu'à 5000 passages / jour) (Chariots, chaises roulantes, diables, etc....).
- Température d'utilisation : Entre -10 et +60°C.

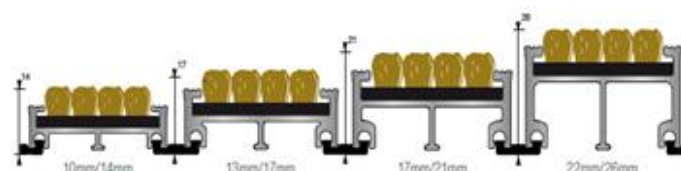
Caractéristiques :

- Très esthétique.
- Fort effet grattant et de dissimulation des saletés.
- Très bonne absorption et rétention de l'eau et de l'humidité.
- Excellente résistance des profilés à l'écrasement et à la torsion.
- Très bonne résistance au passage du matériel roulant.
- Facile à entretenir.
- Très robustes, ils résistent à un trafic de type commercial : piéton, chariot, transpalette électrique, chariot élévateur jusqu'à 2 tonnes.

Gamme de produit

3M Nomad Optima+ Closed est disponible en différentes épaisseurs.

Inserts	Epaisseur profilé	Hauteur totale tapis	Référence
Textile	2mm	14 mm 17 mm 21 mm 26 mm	
Caoutchouc	2 mm	14 mm 17 mm 21 mm 26 mm	



Couleurs inserts

- Inserts textile



Brun châtaigne



Noir ébène



Bleu marine



Gris ardoise

- Insert caoutchouc:



Caoutchouc





Dimensions à la livraison

Le produit s'adapte à toutes les dimensions de fosse d'entrée. Les 2 options suivantes sont disponibles :

- Si la largeur de la fosse d'entrée est inférieure à 4 mètres (perpendiculaire au sens du trafic) et/ou que sa longueur est inférieure à 1,5 mètre, le tapis est constitué d'une seule pièce découpée suivant la taille de la fosse d'entrée.

Poids maximum des colis : Si possibilité de manutention mécanique (transpalette, chariot élévateur), le poids maximum du module sera de **200 kg**. Si impossibilité de manutention mécanique, le module pèsera 80kg maximum (manutention manuelle par 2 personnes)

- Si les dimensions de la fosse d'entrée sont supérieures à celles susmentionnées, le tapis final est constitué de plusieurs pièces découpées suivant la taille de la fosse d'entrée et juxtaposées sur le site.

Voir la procédure spéciale de commande : les mesures et plans de la fosse d'entrée y sont précisés.

Tolérances

Les tapis sont livrés ajustés à la taille de la fosse, avec les tolérances suivantes:

- Direction du profilé -2 mm, /+2 mm
- Direction du trafic -6 mm, /+6 mm

Installation

(Si des ajustements sont à réaliser sur sites, utiliser une scie sauteuse).

En fonction de la dimension de la fosse le tapis peut être livré avec une bande en pvc qu'il faut ajuster et couper à l'aide d'un outil de découpe fourni permettant ainsi d'ajuster au mieux le tapis à la fosse.

 *Nomad Optima+ procédure d'installation*

Entretien

Quotidien : Passer l'aspirateur sur la surface du tapis.

Périodique : Rouler un côté du tapis et passer l'aspirateur dans la fosse d'entrée. Répéter l'opération de l'autre côté. (Il n'est pas nécessaire de sortir le tapis de la fosse d'entrée.)

Entretien régulier : Shampooiner et réaliser une extraction à l'eau chaude (la température ne doit pas excéder 50°C)

Fin de vie du produit

Les déchets après utilisation doivent être déposés dans des containers appropriés ou/et être incinérés.

Le code des dispositions de la directive européenne concernant les déchets est le 20-01-39 pour les matériaux plastiques.

Se référer à vos recommandations locales concernant un éventuel recyclage.

Conditionnement

Les tapis sont roulés et empilés sur des palettes

	W< 35 kg	W>35 kg	W>35 kg
Poids total (d'un ou plusieurs)	1	1 à 6	1 à 6
Nombre de tapis sur une palette			
Type de palette selon le tapis	Pas de palette. Capuchons de maintien aux extrémités + papier enroulant	Tapis < 2,3m Capuchons de maintien aux extrémités+ palettes en bois ouvertes avec rebords de protection + sangles de maintien + papier enroulant	Tapis >2,3m Capuchons de maintien aux extrémités+ palettes ouvertes avec rebords de protection + sangles de maintien + papier enroulant
Exemples			

Caractéristiques

Propriétés et tests techniques				
Hauteur totale de tapis	14 mm	17 mm	21 mm	26 mm
Hauteur du profilé	10 mm	13 mm	17 mm	22 mm
Epaisseur du profilé	2 mm	2 mm	2 mm	2 mm
Largeur du profilé	37 mm	37 mm	37 mm	37 mm
Espace entre deux profilés	6 mm	6 mm	6 mm	6 mm
Poids kg/m² textile/caoutchouc	11 / 15	13 / 17	18 / 22	19 / 23
Classification feu EN 13501/ISO 9239-1 - Avec inserts textile - Inserts caoutchouc	Dfl s1 Cfl s1			
Resistance à la glissance Test DIN 51130:10-2010 - NA 85 insert textile - Inserts caoutchouc	R11 / V10 R9 / V10			

