



Safety-Walk™ 5270 & 5270E

Tapis confort structure à boucle

Fiche Technique

FT-494 - Page 1 / 1

Juin 2001 – Annule et remplace version précédente

Description :

Le produit est un tapis de sécurité et de confort en vinyle constitué d'une surface plane et d'un dossier souple fait de filaments extrudés.

Le tapis est soit bordé sur les 4 cotés (référence 5270E) soit livré sans bordure (référence 5270).

Domaine d'utilisation :

Le produit est destiné à être utilisé comme tapis de confort pour les opérateurs en position debout dans l'industrie : ateliers de montage, postes d'usinage, lignes d'assemblage, environnement gras et humide, etc.

De faible épaisseur et bordé sur les 4 cotés le tapis 5270E accepte le passage de chariots.

Avantages du produit :

- ✓ Confortable = réduit la fatigue musculaire
- ✓ Antidérapant = sécurité des opérateurs
- ✓ Surface plane = facile à nettoyer et à tenir propre
- ✓ 100% vinyle = résiste aux huiles et aux graisses de l'industrie
- ✓ Disponible avec une bordure sur les 4 cotés = passage de chariot facilité

Tailles standard :

- ✓ 0.60 m x 0.90 m
- ✓ 0.90 m x 1.50 m
- ✓ 0.90 m x 3.00 m

Conditionnement et marquage :

1 tapis par carton.
Chaque carton est marqué du nom du produit, dimension, couleur et du nom du fabricant.

Installation & entretien :

Instructions détaillées dans chaque carton.

Caractéristiques:

Couleur : Noir
Épaisseur moyenne : 16,0 mm
Poids moyen : 4,8 kg/m²
Température ambiante admise : 0 à +50°C

Normes et agréments :

(PV de certificat disponible à 3M France)

Réaction au feu :

-DOC-FF-1-70 = passe

-ASTM E 648 = 0.25 W/cm²

Propriétés micro biologiques

(ASTM-G-21-90) = passe

Propriétés électriques :

-ASTM D 257 Isolation = 2,0-2,3 x 10¹⁰ ohms.

-ASTM D149 résistance diélectrique = 19-20,3 kV

Coefficient de friction : (MIL D 17951 D sh) = excède les minima requis

Réduction de bruit (ASTM D 423-90A) = 15%

Mise au rebut :

Déposer si possible, dans un conteneur pour incinération. Code Européen pour mise au rebut: 20.01.04

Résistance aux produits chimiques :

(Immersion complète pendant 7 jours à 22°C)

Résistance excellente :

(aucun changement observé sur le produit)

Eau, Eau salée à 10%, Eau chlorée, phosphate trisodique, solution de lithographie (3M K-11), solution détergente à 1%, glycérine, huile d'arachide, acide sulfurique à 24%, acide chlorhydrique à 10%, alcool éthylique, hydroxyde de sodium, persulfate d'ammonium, chlorure de fer, gasoil

Résistance bonne :

(Léger durcissement et légère décoloration sur le produit)

Solution Acide chrome argent, Hexane, Essences minérales, Essence, gasoil

Résistance pauvre :

(détérioration importante du produit) :

Chlorure de méthylène,

Origine du produit :

Fabriqué aux USA dans une usine certifiée ISO 9002.

