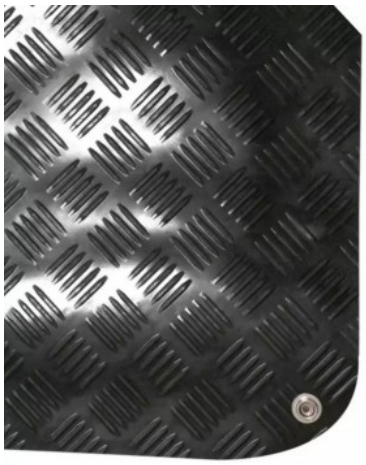
TAPIS ANTI-FATIGUE ESD - STRUCTURÉ
Référence : 07340



RESUME

Le tapis esd anti fatigue permet de dissiper rapidement et en toute sécurité les charges électrostatiques. Cela évite que les décharges électrostatiques endommagent les composants électroniques sensibles.

Ce tapis anti fatigue esd est utilisé dans les environnements de production secs pour protéger les équipements électroniques et prévenir les défaillances liées à l'électricité statique.

Conforme à la norme IEC 61340-4-1, il respecte les exigences pour la manipulation des composants électriques.

Le kit de mise à la terre est disponible en option.

Personnalisez les dimension sur devis.

Dimensions :

- Largeur : 0,6 m, 1 m ou 1,2 m
- Longueur : 1,5 m, 10 m ou personnalisé (mètre linéaire)

Épaisseur : 10 mm

Les points forts :

- Norme IEC 61340-4-1
- Antifatigue
- Antidérapant



DECLINAISONS

Dimensions (Largeur x Longueur)	Kit mise à la terre esd
0,6 m x 1 m	Sans
1 m x 1,5 m	Sans
1 m x 10 m	Sans
1,2 m x 10 m	Sans
0,6 m x 1 m	Avec
1 m x 1,5 m	Avec
1 m x 10 m	Avec
1,2 m x 10 m	Avec
1 m x Personnalisé (mètre linéaire)	Avec
1 m x Personnalisé (mètre linéaire)	Sans
1,2 m x Personnalisé (mètre linéaire)	Avec
1,2 m x Personnalisé (mètre linéaire)	Sans

DESCRIPTION

Les avantages du tapis ESD anti fatigue

Le tapis anti fatigue esd est conçu pour dissiper en toute sécurité les charges électrostatiques qui pourraient endommager les composants électroniques.

Avec une épaisseur de 10 mm et une surface en mousse souple, il réduit la fatigue, les maux de jambes et de dos tout en améliorant la sécurité au travail.

La surface en caoutchouc structuré assure une bonne adhérence, même en cas de projection de produits glissants.

Les bords inclinés limitent également les risques de chute.

Conforme à la norme IEC 61340-4-1, le tapis esd anti fatigue à une résistance de Rp-p et Rg < 1 x 10^9 Ω. Il garantit la protection des composants et le respect des normes de sécurité des opérateurs.

En évitant les ESD, le tapis contribue à prévenir les erreurs de

production et à améliorer la qualité des produits.

Disponible en 4 dimensions, il peut être personnalisable sur demande de devis.

Facile à nettoyer et à entretenir avec un nettoyant spécifique ESD, il simplifie sa gestion dans les environnements de travail.

Pour compléter votre équipement ESD, ajoutez en option le kit de mise à la terre. Celui-ci permet de relier vos chaussures de sécurité, qui ne sont pas conformes ESD, à la terre afin d'augmenter la dissipation des charges. Si vous souhaitez le kit talonnettes esd, il est également disponible à l'unité.

Retrouvez notre gamme de tapis anti-fatigue et notre gamme de caillebotis industriels

Découvrez également gamme d'armoire de sécurité industrielle et notre sélection de miroir industriel.

Pour combiner stimulation sanguine et résistance aux projections en laboratoire, choisissez un tapis antifatigue laboratoire bulles individuel ou emboîtable.

La norme IEC 61340-4-1 pour le tapis anti fatigue esd

Cette norme définit les exigences relatives aux surfaces conductrices et dissipatives, telles que le tapis esd usage modéré, le tapis d'atelier soudure esd.

La norme IEC 61340-4-1 impose une plage de résistance de la surface minimale et maximale.

En effet, si le tapis est trop résistant, cela peut compromettre la dissipation des décharges électrostatiques. À l'inverse, si le tapis est peu résistant, les décharges se produisent plus rapidement, ce qui endommager très fortement les composants électriques manipulés.

La conformité à cette nome est vérifiée par des tests spécifiques, garantissant à la fois la sécurité des opérateurs et des composants contre les décharges.

Caractéristiques du tapis esd anti fatigue

Dimensions :

- l. 0,6 m x L. 1 m
- l. 1 m x L. 1,5 m
- l. 1 m x L. 10 m
- l. 1,2 m x L. 10 m
- l. 1 m x mètre linéaire
- l. 1,2 m x mètre linéaire

Épaisseur : 10 mm

Poids :

- l. 0,6 m x L. 1 m. 1 m : 3 kg
- l. 1 m x L. 1,5 m : 8,25 kg
- l. 1 m x L. 10 m : 46 kg
- l. 1,2 m x L. 10 m : 66 kg
- l. 1 m x mètre linéaire : 4,6 kg
- l. 1,2 m x mètre linéaire : 6,6

Matériaux :

- Surface en SBR/NBR
- Sous-couche en mousse EPDM

Couleur : Noir

Composition kit mise à la terre :

- Fil de mise à la terre : 3,0 m
- Connexions : 10 mm
- Résistance : 1 MΩ
- Une paire de talons légers et réglables : 1 MΩ
- Fiche unique de mise à la terre

Retrouvez l'ensemble de la gamme de tapis industriels et la gamme de tapis esd professionnel.