

TAPIS ISOLANT CLASSE 4 - 36 KV Référence : 21334

RESUME

Ce tapis isolant classe 4 est un équipement de protection professionnelle conçu pour la sécurité des opérateurs face aux chocs électriques.

Conforme à la norme IEC 61111:2009, il est destiné à un usage devant les tableaux électriques et autres équipements à haute tension.

Ce tapis isolant électricité assure une protection pour une tension de service jusqu'à 36 kV. Sa surface striée réduit les risques de chute et améliore le confort en position debout.

Fabriqué en caoutchouc EPDM d'une épaisseur de 5 mm, il est proposé au mètre linéaire ou en rouleau de 10 mètres pour une largeur de 1 mètre.

Les points forts :

- Protection électrique 36 kV
- Conforme norme IEC 61111
- Surface striée antidérapante
- Caoutchouc EPDM résistant

DECLINAISONS

Conditionnement

Au mètre linéaire (personnalisé)

Rouleau de 10 m (1 x 10m)

DESCRIPTION

Les avantages du tapis isolant classe 4

Ce tapis isolant électricité professionnel est conçu pour protéger les opérateurs des chocs électriques durant les interventions à proximité d'équipements à haute tension.

Ce tapis isolant classe 4 est conforme à la norme de sécurité internationale IEC 61111:2009 / BS EN 61111:2009, garantissant une protection fiable et certifiée.

La surface du tapis est striée pour offrir une meilleure adhérence, réduisant ainsi le risque de chute. Cette texture améliore également le confort des utilisateurs en position debout prolongée.

Pour répondre à vos besoins spécifiques, ce tapis isolant classe 4 est proposé en deux conditionnements : à la coupe au mètre linéaire ou en rouleau complet de 10 mètres.

Dans les locaux à très haute tension abritant des baies de stockage d'énergie, associez ce tapis à une [armoire anti-feu batterie lithium certifiée](#).

Afin d'équiper l'ensemble des zones de manœuvre et ateliers de votre site, retrouvez l'intégralité de nos [tapis de sol industriels](#).

Retrouvez tous les tapis [protecteur d'électricité](#).

Les caractéristiques techniques du tapis isolant électricité

Caractéristique	Valeur
Classe d'isolation	Classe 4
Tension de travail maximale	36 000 V (36 kV)
Tension d'essai	50 000 V (50 kV)
Norme	BS EN 61111:2009 / IEC 61111:2009

Matériau	Caoutchouc EPDM
Épaisseur	5 mm
Couleur	Noir
Largeur	1 m
Longueurs disponibles	Au mètre linéaireRouleau de 10 m
Finition de surface	Stries fines
Température de fonctionnement	De -30°C à +80°C
Résistance chimique	Résistant aux acides et aux produits huileux à basse température
Résistance aux UV	Oui
Environnement d'utilisation	Intérieurs secs
Applications typiques	Zones à haute tension Tableaux électriques ouverts
Pose	Pose libre
Entretien	Lavage au jet d'eau ou au nettoyeur haute pression avec un détergent doux
Contenu en matériaux recyclés	20%