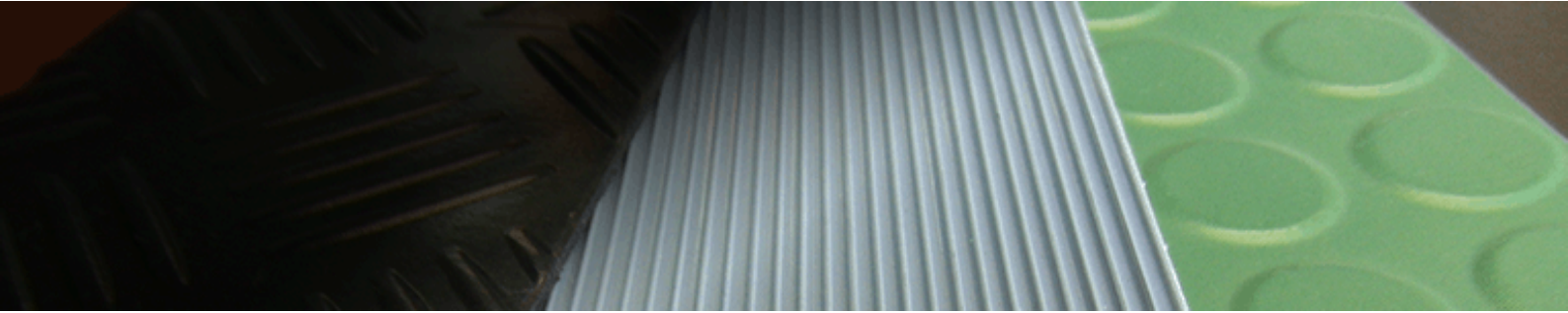


ELECMAT+ SBR NR



TECHNICAL MATTING / ELECTRICAL INSULATION

CARACTERISTIQUES

Tapis isolant pour couvrir le sol en vue de la protection électrique des travailleurs dans les installations électriques.

NORMES

† Cette feuille est conforme au standard IEC 61111.

APPLICATIONS

Prévention des risques de choc électrique autour d'équipements électriques à haute tension tels que boîtes à fusibles, panneaux de contrôle, appareillage de connexion et machinerie lourde. Il est recommandé de prendre connaissance des conseils d'utilisation.

AVANTAGES

- † Isolation électrique.
- † Réduction de la transmission du bruit, des vibrations, du froid.
- † Antidérapant.
- † Isolant acoustique.
- † Agréable à la marche et à la station debout.

BENEFICES

- † Sécurité.
- † Confort.
- † Durée de vie.

PROPRIETES MECANQUES ET PHYSICO CHIMIQUES

Caractéristiques mesurées	Norme de référence	Valeur	
MECANIQUES			
Elastomère - gris		SBR NR	D700
Dureté	ASTM D2240	70 ±5	Shore A
Résistance à l'abrasion (5N)	ISO 4649	≤160	mm ³
Empreinte résiduelle	EN ISO 24343	≤0.15	mm
Stabilité dimensionnelle	EN ISO 23999	±0.3	%
Isolation acoustique	ISO 10140-3	12	dB

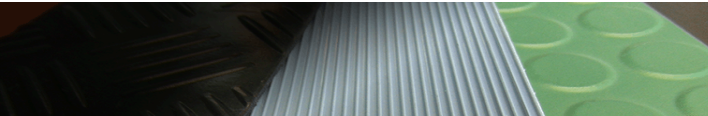
RÉSISTANCE CHIMIQUE

Produits de nettoyage courants	EN 423	Bonne
--------------------------------	--------	-------

IDENTIFICATION

Marquage	Suivant IEC 61111.
Face arrière	Avec impression toile.
Conditionnement	En rouleaux sur tube carton de Ø 80mm. 10 plaques par paquet.
Emballage	Sous film polyéthylène noir.
Étiquetage	Étiquette autocollante mentionnant la référence du produit, les dimensions, la surface en m ² , le poids nominal et le code permettant la traçabilité du produit.

Sauf erreur typographique, les informations et valeurs des fiches ont pour bases notre expérience et tests réalisés en laboratoire selon des normes internationales. Ces données ont pour objectif de servir de guide. Le comportement final dépend des conditions d'utilisation et de l'application finale.

SBR NR		TECHNICAL MATTING / ELECTRICAL INSULATION		ELECMAT+			
COULEUR	ÉPAISSEUR mm	LARGEUR mm	LONGUEUR m	POIDS kg/m ²	ASPECT	RIGIDITÉ DIÉLECTRIQUE	
GRIS	3.2-0.2 / +0.3	1000 ± 2 %	0.6 ± 2 %	3.03	2 FACES IMPRESSION TOILE	CLASS 3	
GRIS	3.2-0.2 / +0.3	1000 ± 2 %	1 ± 2 %	5.06	2 FACES IMPRESSION TOILE	CLASS 3	
GRIS	3.2-0.2 / +0.3	1000 ± 2 %	5 ± 2 %	5.06	2 FACES IMPRESSION TOILE	CLASS 3	
GRIS	3.2-0.2 / +0.3	1000 ± 2 %	10 ± 2 %	5.06	2 FACES IMPRESSION TOILE	CLASS 3	
GRIS	3.2-0.2 / +0.3	1200 ± 2 %	10 ± 2 %	5.06	2 FACES IMPRESSION TOILE	CLASS 3	
GRIS	5 ± 0.4	1000 ± 2 %	0.6 ± 2 %	4.69	2 FACES IMPRESSION TOILE	CLASS 4	
GRIS	5 ± 0.4	1000 ± 2 %	1 ± 2 %	7.81	2 FACES IMPRESSION TOILE	CLASS 4	
GRIS	5 ± 0.4	1000 ± 2 %	5 ± 2 %	7.81	2 FACES IMPRESSION TOILE	CLASS 4	
GRIS	5 ± 0.4	1000 ± 2 %	10 ± 2 %	7.82	2 FACES IMPRESSION TOILE	CLASS 4	

