

ÁREA COMERCIAL

TAPETES ISOLANTES



ANIMASEG

ASSOCIAÇÃO NACIONAL DA INDÚSTRIA DE MATERIAL
DE SEGURANÇA E PROTEÇÃO AO TRABALHO

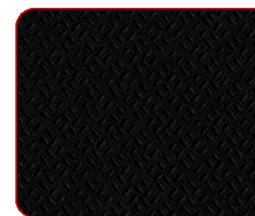


TAPETE ISOLANTE DIAMANTE

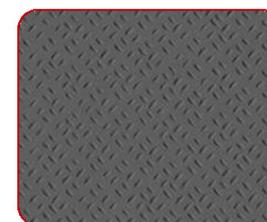
O Tapete de Borracha Isolante Diamante, Tipo I, foi especialmente desenvolvido para o uso como revestimento de pisos em cabines, subestações elétricas ou em frente a painéis, visando aumentar à proteção dos trabalhadores contra os choques elétricos.



**100%
NACIONAL**



Produto na cor
"Preta"



Produto na cor
"Cinza"



PRODUTO NORMALIZADO



Atende a norma **ASTM D178** – “*Standard Specification for Rubber Insulating Matting*” e as exigências da rigorosa **NR10** “*Segurança em Instalações e Serviços em Eletricidade*” e são fornecidos em diversas classes e espessuras

TIPO

Os tapetes abrangidas por esta norma devem ser dos seguintes tipos:



Tipo I – Não resistente ao Ozônio (O³);



Os tapetes são fornecidos em diversas classes e espessuras, conforme a seguinte tabela:

Classe	Espessura	Largura	Comprimento	Tensão de ensaio	Tensão Máxima de uso	Composto	Cor
0	3,2 mm	914 mm	5.000 mm	5.000 V	1.000 V	NR-1157	Preto
	(± 0,8)	(± 25)				NR-1167	Cinza
1	4,8 mm	914 mm	5.000 mm	10.000 V	7.500 V	NR-1157	Preto
	(± 0,8)	(± 25)				NR-1167	Cinza
2	6,4 mm	914 mm	5.000 mm	20.000 V	17.000 V	NR-1157	Preto
	(± 0,8)	(± 25)				NR-1167	Cinza
3	9,5 mm	914 mm	3.000 mm	30.000 V	26.500 V	NR-1157	Preto
	(± 1,2)	(± 25)				NR-1167	Cinza
4	12,7 mm	914 mm	3.000 mm	40.000 V	36.000 V	NR-1157	Preto
	(± 1,2)	(± 25)				NR-1167	Cinza

OBS: As demais larguras constantes na norma como 610 mm (± 13 mm), 760 mm (± 13 mm) ou 1.220 mm (± 25 mm), serão comercializadas sob consulta.



- ✓ Laudo de Isolação Elétrica (Certificado de Qualidade).
- ✓ Tarja de identificação de classe padronizada por cor.
- ✓ Etiqueta de Reteste (obrigatório pela NR10)
- ✓ Número de série (a cada metro de produto).
- ✓ Disponível nas cores preto e cinza.

Com estes diferencias você garante fácil identificação da classe de voltagem, pleno atendimento as exigências de segurança, controle e rastreabilidade exigidos pela **NR10** e procedimentos gerais de segurança, além de ter a tranquilidade na parte de retestes.



Superfície: Diamante – Caracteriza o material como antiderrapante.
 Base: Acabamento texturizado para facilitar a ancoragem ao piso.
 Tarjas de identificação:

Classe 0 - Vermelha

ORION Orion S.A.
ISO 9001

Tecnologia em borracha - CNPJ 61 082 863 / 0001 - 40
 Tapete Isolante - Especificação ASTM D 178 - Tipo I - Classe 2
 n°. Série

ORION
 IDENTIFICADOR PARA O PRODUTO
 PARA O PRODUTO IDENTIFICADO
 2010 | 2011 | 2012
 RETESTE APROVADO
 REPROVADO

Classe 1 - Branco

ORION Orion S.A.
ISO 9001

Tecnologia em borracha - CNPJ 61 082 863 / 0001 - 40
 Tapete Isolante - Especificação ASTM D 178 - Tipo I - Classe 2
 n°. Série

ORION
 IDENTIFICADOR PARA O PRODUTO
 PARA O PRODUTO IDENTIFICADO
 2010 | 2011 | 2012
 RETESTE APROVADO
 REPROVADO

Classe 2 – Amarela

ORION Orion S.A.
ISO 9001

Tecnologia em borracha - CNPJ 61 082 863 / 0001 - 40
 Tapete Isolante - Especificação ASTM D 178 - Tipo I - Classe 2
 n°. Série

ORION
 IDENTIFICADOR PARA O PRODUTO
 PARA O PRODUTO IDENTIFICADO
 2010 | 2011 | 2012
 RETESTE APROVADO
 REPROVADO

Classe 3 – Verde

ORION Orion S.A.
ISO 9001

Tecnologia em borracha - CNPJ 61 082 863 / 0001 - 40
 Tapete Isolante - Especificação ASTM D 178 - Tipo I - Classe 2
 n°. Série

ORION
 IDENTIFICADOR PARA O PRODUTO
 PARA O PRODUTO IDENTIFICADO
 2010 | 2011 | 2012
 RETESTE APROVADO
 REPROVADO

Classe 4 - Laranja

ORION Orion S.A.
ISO 9001

Tecnologia em borracha - CNPJ 61 082 863 / 0001 - 40
 Tapete Isolante - Especificação ASTM D 178 - Tipo I - Classe 2
 n°. Série

ORION
 IDENTIFICADOR PARA O PRODUTO
 PARA O PRODUTO IDENTIFICADO
 2010 | 2011 | 2012
 RETESTE APROVADO
 REPROVADO



INSPEÇÃO PERIÓDICA

CONFORME



Os equipamentos, ferramentas e dispositivos isolantes ou equipados com materiais isolantes, destinados ao trabalho em alta tensão, devem ser submetidos a testes elétricos ou ensaios de laboratório periódicos, obedecendo-se as especificações do fabricante, os procedimentos da empresa e na ausência desses, **anualmente.**



TAPETE ISOLANTES

ÁREA COMERCIAL

**PARA EVENTUAIS
DUVIDAS ?**

ORION

