

Materiais Elétricos de 15 a 36kV

- Acessórios para Cabines Primárias e Cubículos
 - Transformadores, Disjuntores, Cabos e Terminações
 - Equipamentos de Segurança NR10
 - Rede Aérea de Distribuição e Rede Compacta
 - Skid e Soluções Fotovoltaicas
- Acesse nosso site: www.mediatensao.com.br

Luvras Isolantes de Borracha



LUVAS ISOLANTES DE BORRACHA

As luvas isolantes de borracha ORION são fabricadas de acordo com as normas NBR 10622/ASTM D120 e oferecem proteção contra choques elétricos, lesões sérias ou até fatais. Produzidas com composto resistente a chamas, disponíveis nas cores preta e bicolor (lado externo preto e lado interno amarelo).



A marcação contém as seguintes indicações:

- Nome do fabricante;
- Tipo;
- Classe;
- Tamanho;
- Número da Norma;
- Número do certificado de aprovação (C.A.);
- Número de série.

Reteste periódico de acordo com NR10.

ORION
 SÉRIE: ASTM D 120 / NBR 10622
 CLASSE II - TIPO II - C.A. 25.770
 TENSÃO MÁXIMA DE USO: 15.000 V

9 1/2

Bicolor Preta
 Imagem meramente ilustrativa.

CLASSIFICAÇÃO

BICOLOR	PRETA
TIPO I: Não resistente ao Ozônio.	TIPO II: Resistente ao Ozônio.
<p>* Ozônio é um gás naturalmente presente na atmosfera (forma ativa de oxigênio que pode ser produzida por descarga elétrica, efeito corona ou raios ultravioletas). Sua presença ocasiona uma deterioração mais rápida do produto.</p>	

LUVAS PROTETORAS

As luvas isolantes de borracha devem ser usadas sempre em conjunto com luvas protetoras, que podem ser:



Luvas Isolantes de Borracha

TAMANHO DAS LUVAS ISOLANTES DE BORRACHA

O tamanho deve ser obtido pelo perímetro interno da luva, medido sobre uma linha paralela à união dos dedos e passando através da união do dedo polegar (Figura 1). Os tamanhos padronizados devem ser os contidos na Tabela 1.

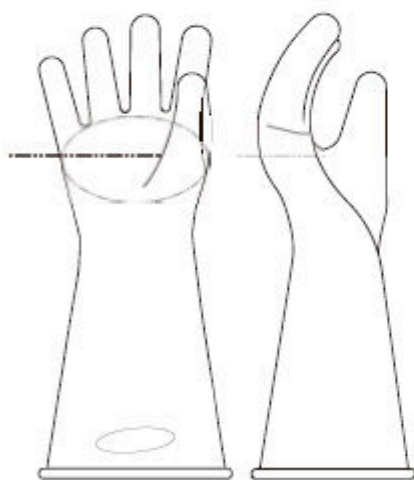


Figura 1

NÚMERO (in)	9	9,5	10	10,5	11
(mm)	229	241	254	267	279

Tabela 1: A tolerância permissível no tamanho deve ser ± 13 mm.

ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS DAS LUVAS ISOLANTES DE BORRACHA

CLASSE	CORRENTE ALTERNADA		COR ETIQUETA	C.A.		TAMANHOS DISPONÍVEIS (in)
	TENSÃO DE ENSAIO (VOLTS)	TENSÃO MÁXIMA DE USO (VOLTS)		PRETA	BICOLOR	
00	2.500	500	BEGE	2.178	37.029	9 > P 9,5
0	5.000	1.000	VERMELHO	29.775	37.031	
1	10.000	7.500	BRANCO	29.774	37.025	10 > M 10,5
2	20.000	17.000	AMARELO	29.773	37.028	
3	30.000	26.500	VERDE	29.772	38.053	11 - G
4	40.000	36.000	LARANJA	29.771	38.052	

- Tabela de valores para Corrente Alternada;
- Os tamanhos 8 / 8,5 / 11,5 e 12 estão em desenvolvimento.