

	ESPECIFICAÇÃO DE MATERIAL DE SEGURANÇA		EMS 049	
	LUVAS ISOLANTES DE BORRACHA		EMISSÃO: MAI/2005	
			REVISÃO: R1 OUT / 2008	
			ÓRGÃO RESPONSÁVEL: DES / DSSO	



Tamanho	Classe	Código CEEE	Classe	Código CEEE	Classe	Código CEEE
8	0	023299015	2	023299020	3	023299025
8 ½	0	023299016	2	023299022	3	023299027
9	0	023299000	2	023299017	3	023299023
9 ½	0	023298766	2	023298774	3	023298782
10	0	023300019	2	023297450	3	023298731
10 ½	0	023306670	2	023296216	3	023298740
11	0	023303344	2	023298693	3	023298758

MATERIAL: borracha sintética, natural ou ambas, tipo 1 ou tipo 2, conforme NBR 10622 e NBR 10624, com acabamento uniforme, superfície isenta de irregularidades: bolhas, impurezas, rasgos, etiqueta com defeito.

IDENTIFICAÇÃO: marcação no dorso com etiqueta permanente contendo: nome do fabricante, tipo, classe, tamanho, norma e lote de fabricação.

A marcação deve identificar, pela cor, a classe da luva: **Classe 0 – vermelha, Classe 2 – amarela, Classe 3 – verde.**

EMBALAGEM: o par deve ser embalado individual em saco plástico e acondicionado em caixa de papelão.

AMOSTRA: para aprovação e aquisição, o fornecedor deverá enviar amostra acompanhada dos relatórios ensaios realizados em laboratório devidamente credenciado pelo SINMETRO.

ENSAIOS: conforme NBR 10622.

- | | |
|---|------------------------------|
| a) controle dimensional de espessura, tamanho e comprimento | f) resistência à tração |
| b) tensão elétrica aplicada e corrente de fuga | g) deformação permanente |
| c) absorção de umidade/tensão elétrica aplicada | h) resistência ao rasgamento |
| d) tensão elétrica de perfuração | i) envelhecimento acelerado |
| e) resistência ao ozônio | j) dureza Shore A |

O fornecedor enviará, junto à nota fiscal, relatório, do ensaio de tensão aplicada e corrente de fuga, individualizado por luva em laboratório devidamente credenciado pelo SINMETRO.

PLANO DE AMOSTRAGEM: exame visual, dimensional, de tensão aplicada e corrente de fuga em 100% do lote.

USO: todas as atividades onde ocorre o risco de choque elétrico.

OBS.: Esta especificação substitui e cancela Luvas Isolantes de Borracha EMS 049 – MAI / 2005