

	ESPECIFICAÇÃO DE MATERIAL DE SEGURANÇA	EMS 083
	CALÇADO DE PROTEÇÃO - TIPO SB	EMISSÃO: FEV/2007
		REVISÃO: -
		ÓRGÃO RESPONSÁVEL: DSSO / DRH



TAMANHO	ÚNICO (14 polegadas)
CÓDIGO CEEE	023060117

DESCRIÇÃO:

Calçado de segurança de sobrepor ao calçado tipo B contra umidade e riscos elétricos aos pés, com máxima tensão de uso de 20kV AC/ 45kV DC.

Material: borracha, na cor amarela e reforços pretos, com forro de nylon;

Tamanho: 14 Polegadas (35,5 cm) o solado e acima de 430 mm (43,0 cm) o cano;

Peso: aproximadamente : 3,0 kg o par.

Características Gerais:

Revestimento de borracha isolante para 20kV AC do solado a borda do cano;

Reforço de borracha nos pólos de maior desgaste, cavidade para vestir com calçado de salto;

Solado anti-derrapante;

Forro em tela para facilitar o calçar;

Fivela ajustável à canela;

Impermeável;

Resistente ao ozônio;

Tensão de uso máxima de 20kV AC (garantia de corrente de fuga menor que 18mA em uso prolongado na tensão máxima).

AMOSTRA:

Para aprovação, o fornecedor deverá enviar amostra do material juntamente com a cópia autenticada dos relatórios dos ensaios, realizados em laboratório credenciado pelo SINMETRO.

PLANO DE AMOSTRAGEM:

Na inspeção de recebimento, exames visual e dimensional, de acordo com a especificação do produto.

ENSAIOS:

Os ensaios realizados deverão ter seus relatórios entregues junto à amostra e atender as especificações das normas americanas ANSI Z41 / ASTM F1116/ F1117:

- Resistência ao desgaste (fricção).

- Passagem de corrente em 20 KV.

EMBALAGEM:

Pares acondicionadas em caixa de papelão individualmente, gravado visivelmente, no lado de fora o nome do fabricante, nº do calçado e data de fabricação. Embalagem coletiva em caixa de papelão com a identificação do fabricante ou marca comercial, nome do material, tamanho, modelo, quantidade de peças e número do contrato.

UTILIZAÇÃO:

Este equipamento de proteção só deverá ser utilizado pelos eletricitistas da rede subterrânea, sobre o Calçado de Proteção - Tipo B, afim de evitar a passagem de água ou outros agentes ambientais que possam prejudicar o trabalhador.