

VESTUÁRIO DE TRABALHO

FT 1.0.21– CAMISOLA INTERIOR IGNÍFUGA, ARCO ELÉTRICO E ANTIESTÁTICO



Frente



Verso

ESPECIFICAÇÃO

Propriedades

- Proteção contra o arco elétrico Classe 1 (4 kA, 400 V, durante 0.5 s) de acordo com a norma IEC 61482-1-2;
- Proteção contra o calor de acordo com o especificado na norma EN ISO 11612 no que respeita a propagação de chama limitada (código A1) e no mínimo nível 1 quanto à transmissão de calor convectivo (código B) e calor radiante (código C);
- Propriedades antiestáticas de acordo com a norma EN 1149;
- Tecido ignífugo permanente que mantenha as suas características de proteção após lavagem;
- Manutenção das características de cor, limpeza e dimensões de acordo com o especificado na norma EN ISO 13688;
- Propriedades de inocuidade de acordo com os requisitos especificados na norma EN ISO 11612;

Cor:

- Azul escuro ou preto



DESENHO

- Camisola interior com colarinho redondo;
- Parte frontal constituída por uma só peça, costas ligeiramente mais compridas para proteção;
- Parte inferior com bainha;
- Logotipo da empresa estampado no peito, lado esquerdo, mantendo as propriedades do tecido (dimensões indicadas no catálogo de Marcas).

FORNECIMENTO

As peças de vestuário devem ser fornecidas devidamente acondicionados.

- Cada peça do vestuário deve conter etiqueta com informação sobre:
 - Marcação CE;
 - Nome, marca comercial ou outro meio que permita identificar o fabricante ou o seu representante autorizado;
 - A designação do tipo de produto, do nome comercial ou código;
 - Pictogramas informativos sobre as normas de referência, tamanho e indicações para manutenção.
- Deve ser fornecido um folheto de informação, na língua do país a que se destina o fornecimento, que contenha:
 - Nome, marca comercial ou outro meio que permita identificar o fabricante ou o seu representante autorizado;
 - A designação do tipo de produto, do nome comercial ou código e as instruções do sistema de marcação;
 - Explicação dos pictogramas, da informação sobre os ensaios, área de aplicação e níveis de desempenho atingido;
 - Procedimentos de limpeza e/ou lavagem recomendados pelo fornecedor.

Normas aplicáveis

EN ISO 13688 – Protective clothing – General requirements;

EN 1149 – Protective clothing. Electrostatic properties;

EN ISO 11612 – Protective clothing – Clothing to protect against heat and flame;

IEC 61482-1-2 – Live working – Protective clothing against the thermal hazards of an electric arc – Part 1-2: Test methods – Method 2: Determination of arc protection class of material and clothing by using a constrained and directed arc (box test).

UTILIZAÇÃO

Deve ser utilizado nos trabalhos com exposição a risco de arco elétrico e/ou risco de incêndio ou explosão.

Atenção: Esta peça de vestuário não assegura a proteção contra o risco de eletrocussão. As suas propriedades asseguram apenas a proteção contra o calor e/ou chamas resultantes de um eventual arco-elétrico.

MANUTENÇÃO

- Antes de usar confirmar o bom estado de conservação e limpeza. Pôr de lado as peças que apresentem buracos, rasgos.
- Evitar o contato da peça de vestuário com óleos e massas ou com substâncias ácidas ou cáusticas.
- Na lavagem seguir as indicações dispostas pelo fabricante na etiqueta de marcação.

Pictogramas mais comuns para a manutenção das peças de vestuário

Lavagem	Passar a ferro	Utilização de lixívia
 Lavagem à mão ou à máquina	 Não passar a ferro.	 Pode usar-se lixívia.
 Só lavagem à mão. Temperatura máxima de lavagem 40°.	 Temperatura baixa: 110°C	 Não utilizar lixívia.
 Programa normal a 40°C. Centrifugação normal. O número indica a temperatura máxima	 Temperatura média: 150°C	Limpeza a seco
 A linha indica que não pode haver centrifugação.	 Temperatura alta: 200°C.	
Secagem na máquina		
 Pode secar na máquina.		 Limpeza a seco com percloroetileno, dissolventes minerais e dissolventes fluorados
 Não secar na máquina.		 Não limpar a seco

Pictogramas de conformidade com as normas IEC 61482, EN ISO 11612, EN 1149 e EN ISO 13688



A	Estatura (cm)
B	Perímetro de peito (cm)