

<p>FICHA TÉCNICA</p>	<p align="center">CANADÁ EPI CALÇADOS PROFISSIONAIS LTDA . CNPJ – 09.476.305/0001-49 Fone: +55 51-3561.4450 Av. Piratini 415, B. União CEP: 93.600-000 - Estância Velha – RS/Brasil www.canadaepi.com epi@canadaepi.com</p>
<p>STICKY Shoe Man</p> <p>CA 39.847</p> 	

<p>A- Descrição Completa do EPI</p> <p><i>Referência:</i> STICKY SHOE MAN ESD.</p>	<p>Calçado ANTIESTÁTICO ESD impermeável ocupacional (OB), confeccionado em material polimérico nas cores PRETA, BRANCA, VERDE, AZUL, CINZA e MARROM, com solado de borracha condutiva antiderrapante de cor cinza, com absorção de energia no calcanhar (E), solado resistente ao escorregamento em piso de cerâmica contaminado com detergente e, em piso de aço contaminado com glicerol (SRC). Calçado inteiro fechado no calcanhar e resistente a água (WR). Acompanha palmilha interna condutiva com costura central de filamento de aço inoxidável conforme foto.</p> <p>Fabricado nos tamanhos</p> <p>Nº: 38(25,2cm), Nº39(26,0cm), Nº40(26,6cm), Nº41(27,3cm), Nº42(28,0cm), Nº43(28,6cm), Nº44(29,3cm), Nº45(29,9cm), Nº46 ½(30,9cm), Nº48 ½ (31,9cm), Nº50(32,9cm). cm= comprimento da palmilha. As cores verde, azul e cinza, são comercializadas nas tonalidades escuras e claras.</p>
<p>B- Proteção q o EPI oferece.</p> <p>ELIMINA A ABERTURA DE CENTELHA DE IGNIÇÃO.</p>	<p>Calçado para ser usado em ambientes e locais que contenham gases inflamáveis, salas cirúrgicas, como também, para proteger a fabricação de produtos eletrônicos.</p> <p>Deve ser notado, entretanto, que o calçado ANTIESTÁTICO ESD não pode garantir uma proteção adequada contra choques elétricos, pois é dissipativo, e não isolante elétrico.</p> <p>Se o risco do choque elétrico NÃO for completamente eliminado, medidas adicionais para se evitar este risco, são essenciais, por exemplo, o uso de luvas isolantes elétricas.</p> <p>Para que ocorra a finalidade ANTIESTÁTICA ESD do calçado, o caminho de descarga através do conjunto do solado incluindo a palmilha original com filamentos de aço inoxidável, deve normalmente ter uma resistência elétrica menor que 35 MΩ a qualquer tempo de sua vida útil. O valor de 75 KΩ (0,75MΩ) é especificado como o limite mais baixo da resistência elétrica do conjunto do solado/calçado incluindo a</p>

	<p>palmilha original condutiva com filamentos de aço inoxidável do calçado quando novo, de modo a assegurar alguma proteção limitada contra choque elétrico fatal (no caso de qualquer aparelho elétrico operando em voltagens menores que 250 Volts apresentar fuga de corrente), e ignição.</p> <p>A resistência elétrica deste tipo de calçado ESD pode ser modificada de modo significativo pela flexão, contaminação química ou umidade excessiva. Este calçado poderá não cumprir a sua função pretendida(ESD) se usado em caso de piso moderadamente molhado pois, se úmido, o conjunto do solado/calçado pode tornar-se condutivo [abaixo de 75 KΩ (0,75MΩ)].</p> <p>É necessário, portanto assegurar que o produto possa cumprir a sua função de dissipar as cargas eletrostáticas e também dar alguma proteção durante toda sua vida útil. Recomenda-se ao usuário de modo sistemático, um ensaio de resistência elétrica (entre 0,75MΩ e 35MΩ) do conjunto do solado(incluindo a palmilha original com filamentos de aço inoxidável, no local de uso e realizá-lo em intervalos regulares.</p> <p>Se o calçado for usado em condições em que o material do conjunto do solado possa ser contaminado com algum tipo de substância química, o usuário deve sempre ensaiar as propriedades elétricas do calçado ESD antes de entrar na área de risco.</p> <p>Onde o calçado ANTIESTÁTICO ESD for usado, a resistência do piso deve ser de tal modo que não anule a proteção providenciada pelo calçado ESD, ou seja, o piso do ambiente de trabalho não pode ser isolante elétrico. Durante o uso, nenhum elemento isolante elétrico, com exceção de meia feita de poliéster, poliamida ou algodão, deve ser introduzido entre a parte interna do conjunto do solado incluindo palmilha condutiva original com filamentos de aço inoxidável, e o pé do usuário.</p>
<p>C- Instruções sobre o uso, armazenamento, higienização e manutenção corretos;</p>	<ol style="list-style-type: none"> 1) O calçado ANTIESTÁTICO ESD quando ainda dentro de sua embalagem original, deve ser armazenado em ambiente com temperatura máxima de 40°C e, baixa umidade relativa do ar. 2) O calçado se limpo com pano moderadamente úmido contendo substâncias de ph neutro, tem sua vida útil garantida de 365 dias. 3) A secagem do calçado deverá ser efetuada de preferência na temperatura ambiente. 4) Nunca o calçado ANTIESTÁTICO ESD deverá ter secagem forçada em forno, estufa elétrica e ou, equipamentos que produzem calor extremo.
<p>D- Restrições e limitações do equipamento;</p>	<ol style="list-style-type: none"> 1) Calçado ESD não deve ser utilizado em áreas energizadas. 2) Calçado não deve ser utilizado em áreas em que ocorra agentes térmicos como calor acima de 50°C e chamas. 3) Calçado ANTIESTÁTICO classe “ESD”, ensaiado com palmilha condutiva de conforto com filamento de aço inoxidável. A utilização da referida palmilha interna removível e lavável deve ser adotada como forma de garantia de uso, em função dos ensaios a que foi submetida.
<p>E- Vida útil e validade do calçado e, durabilidade da palmilha.</p>	<ol style="list-style-type: none"> 1) O calçado deverá ser trocado quando oferecer algum tipo de risco a integridade física do usuário. O fabricante oferece a garantia contra defeitos de fabricação de 90 dias sob condições normais de uso. 2) Conforme determina a Nota Técnica MTE - 146:2015, a garantia das propriedades físicas e químicas ensaiadas deste calçado ESD é de 365 dias sob condições normais de uso. 3) A durabilidade da palmilha interna antimicrobiana é de até 5 meses sob condições de uso normal.
<p>F- Acessórios existentes e suas características.</p>	<ol style="list-style-type: none"> 1) Palmilha condutiva de conforto confeccionada com costura central de filamento de aço inoxidável, com 5mm de espessura, de 3 camadas(TNT + EVA + TELA 100% poliéster) com nanopartículas de íons de prata de efeito antimicrobiano(bactérias, fungos, vírus, protozoários).

<p>G- Acondicionamento e transporte</p>	<p>1) Este EPI de referência STICKY SHOE MAN ESD, atende ao requisito padrão de acondicionamento em embalagem individual, dentro de saco plástico. A caixa corrugada coletiva poderá conter até 12 pares de calçados. 2) Empilhar verticalmente no máximo 7 caixas coletivas.</p>
<p>H- Declaração do fabricante ou importador de que o equipamento não contém substâncias conhecidas ou suspeitas de provocar danos ao usuário;</p>	<p>O CANADA EPI declara que o calçado é constituído de substâncias que não provocam danos a saúde do usuário.</p>
<p>I- Os tempos máximos de uso em função da concentração /intensidade do agente de risco, sempre que tal informação seja necessária para garantir a proteção especificada para o EPI.</p>	<p>1) A durabilidade do solado e do calçado referência STICKY SHOE MAN ESD dependerá da rugosidade do piso na área ou tipo de atividade em que será aplicada conforme o uso. 2) Sendo o calçado utilizado em piso igual ao dos testes estabelecidos na ABNT NBR ISO 20.347/2015, terá durabilidade de 365 dias.</p>
<p>J- Incompatibilidade com outros EPI passíveis de serem usados simultaneamente;</p>	<p>Não se aplica.</p>
<p>K- Quando exposto a determinadas condições ambientais (exposição ao frio, calor, produtos químicos, etc.) ou em função de higienização.</p>	<p>1) Na higienização do calçado referência STICKY SHOE MAN ESD, utilizar sabões e detergentes com pH em torno de 7,0 +/- 10%. Não secar por processo forçado em caldeiras. 2) Na limpeza com pano moderadamente úmido, poderá ser usado hipoclorito de sódio diluído em água.</p>

<p>FICHA TÉCNICA</p>	<p align="center">CANADÁ EPI CALÇADOS PROFISSIONAIS LTDA . CNPJ – 09.476.305/0001-49 Fone: +55 51-3561.4450 Av. Piratini 415, B. União CEP: 93.600-000 - Estância Velha – RS/Brasil www.canadaepi.com epi@canadaepi.com</p>
<p>STICKY Shoe Man</p> <p>CA 39.847</p> 	