

FOLHETO INFORMATIVO



Goodyear (and winged foot design) and Blimp are trademarks of The Goodyear Tire & Rubber Company used under license by Cevik S.A., Spain. Copyright 2024 The Goodyear Tire & Rubber Company.

CALÇADO DE SEGURANÇA MODELOS: G138106C/G138107C S1P SRC



CEVIK, S.A.
C/MÉJICO, 6. P.I. EL DESCUBRIMIENTO
28850 ALCALÁ DE HENARES
MADRID (ESPAÑA)
ferko@grupo-k.es

A Declaração UE de Conformidade do presente artigo está disponível na nossa web:

<https://onx.la/ed2dc> para G138106C

<https://onx.la/f771c> para G138107C

Rev. 240208

Estes modelos de calçados são projetados e fabricados com os requisitos essenciais estabelecidos pelo Regulamento Europeu (UE) 2016/425 relativo aos equipamentos de proteção (EPI). Além disso, este calçado foi submetido à consideração do tipo UE por:

SGS Fimko Ltd. (O.N. 0598).
Takomotie 8, FI-00380 Helsinki, Finland
Certificado N° 0598/PPE/24/2329 Issue 1

Cumprindo os requisitos da norma EN ISO 20345:2011, que se aplicam.

As características ergonómicas deste calçado proporcionam ao usuário maior comodidade juntamente com um elevado nível de protecção. Incorpora Biqueira e sola de aço; no interior não tem zonas ásperas, arestas vivas, pontos ou superfícies salientes que possam causar irritações, ou lesões. Não contém matérias de risco que em contato com o usuário pode prejudicar a sua saúde ou segurança. Dispõe de um sistema de fecho do peito do pé com cordões. permitem que tome a liberdade de fazer as actividades de caminhar, subir ou descer escadas, ajoelhar-se e abaixar-se. A eficácia deste, depende inteiramente do comprimento das instruções contidas neste folheto. Certifique-se que compreende bem quando você for utilizar este calçado. Verifique que o modelo escolhido é apropriado para proteger contra os riscos aos quais está exposto. Em caso de dúvidas, consulte o seu conselheiro de segurança e protecção.

O calçado de segurança que você comprou, incorpora símbolos em termos da protecção oferecida por cada modelo. A seguir, etalhamos a descrição do seu significado.

Categ.	Requisitos básicos	Requisitos adicionais
SB	I o II	Calçado equipado com biqueira de aço resistente a impactos de, pelo menos, 200 J e compressão de, pelo menos, 15 kN.
S1	I	Como SB mas: Zona do tacão fechada. Propiedades antiestáticas. Absorção de energia na zona do calcanhar. Resistência a hidrocarbonetos.
S2	I	Como S1 mas: Penetração e absorção de água.
S3	I	Como S2 mas: Resistência à perfuração Sola com ressaltos.
S4	II	Como SB mas: Propiedades antiestáticas. Absorção de energia na zona do calcanhar
S5	II	Como S4 mas: Resistência à perfuração. Sola com ressaltos

I: Fabricado em pele e outros materiais
II: Fabricado todo em borracha (vulcanizada) o todo polimérico (Moldeado).

REQUISITOS ADICIONAIS:

Independentemente das categorias acima, o calçado pode reunir alguns requisitos adicionais:

Requisito	Classific.		Símbolo
	I	II	
Calçado completo			
Resistência à perfuração até 1.100 N	X	X	P
Calçado condutor (0 kΩ – 100 kΩ)	X	X	C
Calçado anti estático (100 kΩ – 1.000 MΩ)	X	X	A
Isolamento ao calor	X	X	HI
Isolamento ao frio	X	X	CI
Absorção de energia na zona do calcanhar 20J	X	X	E
Resistencia à água	X		WR
Protecção do metatarso	X	X	M
Protecção do tornozelo	X	X	AN
Corte			
Penetração e absorção de água	X		WRU
Construção	X		
Resistencia ao corte	X	X	CR
Sola			
Zona com ressaltos	X	X	
Espessura da sola com ressaltos	X	X	
Altura do resalte	X	X	
Resistência ao calor por contacto	X	X	HRO

X significa que se a propriedade é requerida, o requisito deve cumprir-se.

Resistência ao deslizamento:	
SRA	Cerâmica+ detergente
SRB	Aço+glicerina
SRC	SRA + SRB

DESCRIÇÃO DOS MATERIAIS DO CALÇADO:

Sola.	Poliuretano bidensidade (PU) preto.
Biqueira	Aço 604.
Sola embutida	Aço.
Peito do pé	Couro bovino em releve.
Forro peito do pé.	100% poliéster, não tecido.
Forro interior.	100% poliéster, tecido grelha laranja +EVA.
Colar e lingueta.	Poliuretano (PU) em preto.
Palmilha.	100% poliéster, não tecido.

APLICAÇÕES: Indústria, construção, manutenção, limpeza, armazéns, logística e transporte.

INSTRUÇÕES DE USO

É muito importante que o usuário verifique, antes do uso do calçado, o estado geral da sola, o corte e o calçado completo. Se encontrar qualquer anomalia na mesma (quebras, fissuras, rasgaduras, buracos, descoloração, endurecimento, etc.) Substitua-o imediatamente.

O usuário deve verificar antes de usar, se o sapato encaixa bem e que os elementos de ajuste (fivelas, cordões, etc.) Estão em perfeito estado.

Este calçado incorpora palmilha removível de conforto intercalada (distinta da palmilha anti-perfuração), os testes foram realizados com a palmilha no lugar. Neste caso, o calçado deve ser usada apenas com a palmilha no lugar, e esta só pode ser substituída por uma igual ou semelhante, fornecido pelo fabricante.

O objectivo deste calçado de segurança é proteger o usuário contra:

RISCOS COBERTOS	
Impacto E esmagamento da ponta do pé.	SI (SB)
Queda e impacto sobre o calcanhar.	SI (S1)
Anti-derrapante, sola com ressalto.	SI (SRA)
Pisar objetos pontiagudos ou cortante.	SI (P)
Choque no nível do tornozelo.	NO
Choque no nível do peito do pé.	NO
Choque no nível da perna.	NO
Torção do pé por solo muito irregular.	NO
Calçado electricamente isolante.	NO
Carga electrostática por movimento.	SI
Chamas ou projecção do metais de fusão.	NO
Protecção contra as radiações e agentes biológicos.	NO
Protecção contra poeira e sujidade.	SI
Protecção contra ácidos e líquidos agressivos.	NO
Resistência da sola à abrasão.	SI
utilizado no interior e no exterior, todo o ano.	SI

LIMITAÇÕES DE UTILIZAÇÃO:

Quando não usar o calçado, evite que entre em contacto com superfícies duras ou abrasivas, não o coloque em locais húmidos, ou o exponha a fontes de calor intenso e evite que entrem em contacto com ácidos, gorduras, solventes, tintas ou qualquer outro agente agressivo ou corrosivos.

O Regulamento Europeu (UE) 2016/425 exige que este folheto seja fornecido junto com calçado. Por isso, pode entender-se que só o usuário final do produto pode separá-los definitivamente. Este folheto é fornecido junto com o calçado, de modo que o fabricante ou agente não é responsável se eles são separados quando forem colocadas no mercado ou se for alterado, modificado ou substituído antes de chegar às mãos do usuário final.

Não alterar ou modificar o calçado sem a expressa autorização do fabricante, este pode afectar as características de protecção e invalidar a aprovação do mesmo. Não se deve acrescentar adesivos, tintas ou outros tipos de materiais ou têxteis, nem cortar, reduzir ou alterar suas dimensões, e assim por diante. Este calçado oferece uma elevada e limitada resistência a vários riscos. Em nenhum caso pode ser considerado que a protecção oferecida contra eles é ilimitada.

Em indivíduos com características físicas especiais, o ajuste do calçado pode não ser o correcto, pelo que a sua eficácia protectora pode ser fortemente reduzido.

RECOMENDAÇÕES CONTRA A UTILIZAÇÃO ABUSIVA:

Nunca se deve usar este calçado de segurança em comparação com diferentes riscos para o qual foi concebido e definido na marcação do modelo escolhido. A sujidade sobre o calçado pode danificar os benefícios do mesmo.

RECOMENDAÇÕES PARA A MANUTENÇÃO, LIMPEZA E HIGIENE:

Recomendamos limpar os sapatos regularmente, pelo menos uma vez por semana. A utilização de graxa para proteger a qualidade do calçado de pele prolonga a duração do mesmo.

É muito importante ventilar os sapatos quando possível.

Os sapatos devem ser secos quando estes estiverem húmidos. No entanto, ele não deve ser colocado demasiado perto de uma fonte de calor intensa, para evitar uma mudança brusca de temperatura e da consequente deterioração, se o sapato for em pele.

Finalmente, recomenda-se a limpeza diária dos pés e a mudança diária das meias.

EMBALAGEM E ARMAZENAMENTO:

O calçado de segurança são comercializados em caixas individuais. Limpos e secos antes de armazenar os sapatos. Para uma melhor conservação e transporte, não precisa de qualquer embalagem especial, é suficiente uma caixa de papelão ou um saco plástico individual.

Mantenha o calçado num lugar seco, fresco (temperatura entre 5 ° C e 45 ° C) e ventilado, protegido da luz solar (ou qualquer outro tipo de radiação), agentes agressivos ou corrosivos (ácidos, solventes, lubrificantes, tintas, etc.) e poeiras.

CALÇADO ANTI-ESTÁTICO:

O calçado anti-estático deve ser utilizado se for necessário para minimizar a carga electrostática por dissipação de carga electrostática, evitando assim o risco de ignição por faísca de, por exemplo, substâncias inflamáveis e vapores, e se o risco de choque eléctrico por um aparelho eléctrico ou em tensão não tenha sido totalmente eliminada.

Note-se, contudo, que o calçado anti-estático não pode garantir uma adequada protecção contra os choques eléctricos, uma vez que apenas introduz uma resistência entre o pé e o chão. Se o risco de choque eléctrico não foi completamente eliminado, as medidas adicionais são essenciais para evitar esse risco. Tais medidas, bem como testes adicionais a seguir mencionadas, devem fazer parte da rotina do programa de prevenção de acidentes no trabalho.

A experiência tem demonstrado que para fins anti-estáticos, a trajetória da descarga através de um produto deve ter normalmente uma resistência eléctrica inferior a 1.000 MΩ, a qualquer momento durante toda a sua vida útil. Para um novo produto é fixado um limite inferior ao valor de resistência de 100 kW, para proporcionar uma protecção limitada contra alguns choques eléctricos ou incêndio em caso de defeito de qualquer aparelho eléctrico quando operam em tensões até 250 V. No entanto, os usuários devem estar cientes de que, sob certas

condições, o calçado poderia fornecer protecção inadequada e deve tomar precauções extras para proteger o usuário em todos os momentos. A resistência eléctrica deste tipo de calçado pode variar significativamente consoante a poluição ou humidade. Os sapatos não vão desempenhar a função para a qual tenha sido antecipada quando utilizados em condições molhadas. É por isso necessário garantir que o produto seja capaz de cumprir a sua função design, dissipação cargas electrostáticas e também oferecer alguma protecção, ao longo de sua vida. É recomendado que você defina um teste de resistência eléctrica no local de trabalho, e fazê-lo regularmente e frequentemente. O calçado de classificação I pode absorver humidade quando usados por períodos prolongados em condições húmidas e tornarem-se num agente condutor. Se o calçado for mantido em condições nas quais as solas do material estiverem contaminados, os usuários devem verificar as propriedades eléctricas dos seus sapatos antes de entrar na zona de risco. Quando usar calçado anti-estático, a resistência do solo deve ser tal que não anule a protecção oferecida pelo calçado. Em serviço, não deve apresentar qualquer elemento de isolamento, com excepção de uma meia normal, entre a palmilha do calçado e do pé do usuário. Se algum elemento é introduzido entre a palmilha e os pés, estes devem verificar as propriedades eléctricas da combinação pé / elemento introduzido.

DATA DE EXPIRAÇÃO DO CALÇADO DE SEGURANÇA:

A vida útil deste calçado de segurança depende fundamentalmente do cuidado que se tem e as condições de utilização. Não tem data de validade exacta que possa ser determinada com antecedência, pois o sapato é composto de materiais com algumas qualidades que o tornam altamente resistentes à passagem do tempo se forem devidamente mantidas, não obstante, é recomendado a ser utilizado no prazo de três anos sucessivo à data de fabrico que figura no interior da lingueta.

GARANTIA DO CALÇADO: O período de garantia é de trinta e seis meses para usuários que não realizem uma atividade profissional com o equipamento. Em qualquer outro caso, o período de garantia é de seis meses.

Cobertura: A garantia obriga ao fabricante a reparar o substituir gratuitamente todos os componentes sujeitos a defeitos verificados.

Ficam excluídos da garantia:

- Os materiais que apresentem desgaste ou envelhecimento pelo uso normal e habitual do calçado.
- Os danos próprios ou às outras pessoas provocadas por um uso indevido, modificações não aprovadas pelo fabricante ou inobservância das normas contidas neste folheto informativo.

Vencimento: A garantia caduca em caso de que,

- Ao termo do período cumpra el periodo de garantía de vinte e quatro/seis meses a contar da data de venda.
- Não se hajam observado as instruções contidas no presente folheto informativo.
- Se haja constatado um uso impróprio ou indevido do produto.
- Se haja manipulado ou alterado as características do calçado.