

**FICHA TÉCNICA E.P.I.**  
**TAMANCO SOFT WORKS - Ref. BB60**



**FABRICANTE**

SOFT WORKS EPI CALÇADOS LTDA

**CNPJ**

00.218.308/0001-08

**ENDEREÇO**

Av. Tristão Dalmeida, 3771 - Distrito Industrial - FRANCA - SP - CEP 14.406-105

**TESTE**

IPT/FRANCA - INSTITUTO DE PESQUISAS TECNOLÓGICAS

**NORMA**

ABNT NBR ISO 20.347:2015

**ENSAIOS**

Aprovação OB, E, FO e SRC

**USO/LIMITE**

Não usar em ambiente/piso com temperatura acima de 60 graus Celsius

**REFERÊNCIA**

BB60

**CORES**

Branco, Preto, Azul Marinho, Verde Medicina e Rosa

**CA nº**

Nº 27.921 (Ministério do Trabalho)

**APROVAÇÃO**

Laudo IPT nº 1 140 014 - 203; 1 140 019 - 203; 1 140 020 - 203; 1 140 021 - 203; 1 140 023 - 203  
IPT/FRANCA - INSTITUTO DE PESQUISAS TECNOLÓGICAS

**CERTIFICAÇÃO**

Calçado ocupacional tipo tamanco, confeccionado em EVA na cor preta, azul marinho, branca, verde medicina e rosa, com solado de borracha antiderrapante, resistente ao escorregamento em piso cerâmico com solução de detergente e em piso de aço com solução de glicerol, resistente ao óleo combustível e à absorção de energia na região do salto.

**PRODUZIDO**

MADE IN BRAZIL

**MODELO**

TAMANCO SOFT WORKS

**CLASSIFICAÇÃO FISCAL**

NCM 64.01.99.90

**APROVADO PARA**

Proteção dos pés do usuário contra riscos de natureza leve, contra agentes abrasivos e escoriantes e contra umidade proveniente de operações com uso de água.

**OBSERVAÇÃO**

I) Calçado com absorção de energia na área do salto (calcanhar) (E) e com resistência ao escorregamento em piso de cerâmica contaminado com lauril sulfato de sódio (detergente) e piso de aço contaminado com glicerol (SRC). II) Solado resistente ao óleo combustível (FO).

**VALIDADE**

Os Calçados Soft Works são válidos por 36 meses contados a partir da data de fabricação inserida no calçado.

## **PERIODICIDADE SUBSTITUIÇÃO**

Deverá ocorrer mediante o desgaste do solado, sempre que ocorrer a perda de suas propriedades antiderrapantes, limitando-se ao prazo de validade. O desgaste poderá ser maior ou menor de acordo com as condições de uso.

Recomendamos o uso deste Calçado dentro do ambiente de trabalho, assim reduzirá possibilidade de desgaste “antecipado” do solado borracha com suas propriedades e texturas antiderrapantes, evitando a necessidade substituição precoce deste EPI

## **SOLADO ANTIDERRAPANTE**

Registrado junto ao CA do Ministério do Trabalho na Classificação SRC, (o grau + elevado teste de escorregamento) corresponde ao calçado com solado de borracha sintética especial + borracha natural, tecnologia Super Grip, resistente ao escorregamento em piso cerâmico com solução SLC (detergente) em piso de aço com solução de glicerol (SRC), Resistente à óleo combustível (FO) e Calçado com absorção de energia na área do salto, Calcanhar (E).

## **ACESSÓRIOS**

Para maior conforto, usar com meias de algodão que absorve o suor dos pés, as meias sintéticas não proporciona este benefício.

## **CABEDAL PARTE SUPERIOR**

LEVÍSSIMO - Utilizando-se de alta tecnologia na produção, seu cabedal é todo confeccionado em EVA (Etil Vinil acetato), material super leve utilizado na fabricação de calçados

## **CONTÉM ANTIMICROBIANO**

Bactericida - Contém substância Antimicrobiana junto à formulação composto EVA confecção do Cabedal, tecnologia antimicrobiana usada no combate as Bactérias Staphylococcus aureus (causadora de infecções a partir de pequenas feridas) e Escherichia coli (precursora de intoxicações alimentares em todo o mundo).

Estas atividades Antimicrobianas permanecem ativas durante toda a vida útil do produto, mitigando o mau-cheiro e o amarelamento causado naturalmente pelo suor Aprovado em Testes, conforme Norma Antimicrobiana reconhecida globalmente (JIS Z 2801/2012, Japanese Industrial Standard).

## **NÃO CONTÉM FTALATOS**

FTALATOS são um conjunto de substâncias químicas restritivas prejudiciais à saúde das pessoas, causando efeitos negativos ao Meio Ambiente e à Saúde Humana. Os ftalatos estão associados à ocorrência de problemas reprodutivos em animais silvestres, em humanos os efeitos podem ser: surgimento de câncer de mama, desregulação hormonal e diminuição da fertilidade masculina (redução do número de espermatozoides).

## **TESTE IRRITABILIDADE DÉRMICA**

Os calçados da SOFT WORKS foram submetidos ao TESTE DE IRRITABILIDADE DÉRMICA, através do Laboratório INSTITUTO LAB SYSTEM DE PESQUISAS E ENSAIOS LTDA em conformidade com a Metodologia OECD (Organisation for Economic Cooperation and Development) for Testing of Chemicals nº 439:2019. O teste de irritabilidade dérmica é de fundamental importância para avaliação da segurança dos calçados em contatos direto com a pele humana, este teste avalia se os calçados causam algum tipo de lesão ou irritação cutânea na pele do usuário. Portanto, os Calçados Soft Works foram considerados NÃO IRRITANTE quando em contato diretamente com a pele após Relatório de Ensaio

## **SELO DO CONFORTO IBTeC**

O Selo Conforto emitido pelo Laboratório de Biomecânica do IBTeC é uma certificação de qualidade do produto, isto só é possível, pois são realizadas inúmeras avaliações do calçado em laboratório, comprovando que o calçado realmente seja confortável para os seus usuários e não apenas uma teoria.

Os testes são realizados com pessoas diferentes, em diferentes pares do produto e não pode ser reprovado em nenhum dos testes de conforto, que inclusive seguem a rígidas normas técnicas (ABNT NBR).

## **TIRAS**

PVC (Policloreto de Vinila)

## **MEIO AMBIENTE**

Preocupada com a harmonia que deve reger as relações do Ser Humano com o Meio Ambiente, tem como diretriz utilizar-se o princípio dos 3 Rs, que são - Reduzir, Reutilizar, Reciclar. Os Calçados são Recicláveis, bem como suas formulações possuem produtos “Reciclados”, contribuindo para a preservação do Meio Ambiente.

## **ARMAZENAMENTO**

Qualquer local, trabalho ou residência, temperatura ambiente

## **INSTRUÇÕES DE LIMPEZA**

Impermeável, permite lavar com água, sabão, detergente, cloro ou produtos similares

## **DESINFECÇÃO**

Sua “composição” permite utilizar o Hipoclorito de Sódio (Cloro) em sua forma mais concentrada ou em forma diluída, popularmente conhecido como Água Sanitária. Ambos são bastante eficientes por seu poder bactericida e baixo custo.

