FICHA TÉCNICA

BOTAS BOMBEIRO DLTM

extincêndios
Equipamentos de Protecção e Segurança, S.A.

FICHA TÉCNICA

Botas Bombeiro DLTM

DESCRIÇÃO:

- Todos os materiais da Bota DLTM são feitos para proporcionar um maior conforto e flexibilidade;
- Possui um rebordo e língua acolchoados para um maior conforto;
- Ultra leve;
- Sola injectada directamente, de poliuretano, de dupla densidade / sola de borracha resistente contra a ambientes quentes e / ou frios;
- Respirável, absorvente de suor, com forro têxtil anti-bacteriano;
- Resistente ao calor de contacto até 300 º C;
- A sola é anti-derrapante, de acordo com a Norma Europeia EN13287;
- Design da sola baseado no projecto DD - 2300DIN.

ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS:

a) GERAL

- Material superior: em couro de vaca genuína
- Cor: Preto
- Espessura: 1,8 mm (mínimo)

FICHA TÉCNICA

Botas Bombeiro DLTM

- Resistência ao rasgamento do material da parte superior ≥ 120N

EN ISO20345-5.4.3

- Resistência à ruptura do material da parte superior ≥ 15N/mm2

EN ISSO 20345-5.4.4

- PH (apenas para parte superior de couro) > 3.2

EN ISSO 20345-5.4.7

b) LÍNGUA DA BOTA

- Têxtil em poliamida;
- Alta resistência à abrasão;
- Repelência à água: 4 mínimo
- Solidez da cor: 4 mínimo
- Resistência ao rasgamento do forro ≥ 14N

EN ISSO 20345-5.5.1

- Resistência à abrasão > 25,600 (ciclos secos) e > 12,800 (ciclos húmidos)
- EN ISSO 20345-5.5.2

c) FORRO

- Respirável, absorvente de suor, anti-bacteriano;
- Tecidos de malha têxtil de poliamida;
- Resistência ao rasgamento do forro ≥ 15N

  EN ISSO 20345-5.5.1

FICHA TÉCNICA

Botas Bombeiro DLTM

d) SOLA INTERIOR

- Anti-estática, anti-bacteriana e absorvente de suor
- Espessura da palmilha ≥2.0mm

  EN ISSO 20345-5.7.1

e) SOLA

- Injectada directamente o que proporciona maior durabilidade e resistência contra a separação superior;
- Entressola: Capa intermédia de poliuretano fornece protecção e conforto, bem como flexibilidade;
- Exterior em borracha compacta através de diversas camadas o que lhe fornece uma maior durabilidade;
- Alto desempenho e flexibilidade;
- Muito leve;
- Possui uma isolação térmica (HI) e isolamento ao frio (CI) que minimiza os efeitos de superfícies quentes e frios para os pés, portanto, mantendo-os quentes no inverno e fresco no verão;
- A sola é construída com uma protecção anti-estática que minimiza o risco de ignição por faísca;

FICHA TÉCNICA

Botas Bombeiro DLTM

- Energia calcanhar absorvente (E) que proporciona conforto ao saltar, andar, correr, etc, absorvendo a força para baixo em um excesso de peso corporal. Absorve um nível de energia mínimo de 20 joules para tomar o nosso choque da zona do calcanhar;
- Resistência à hidrólise que proporciona durabilidade da língua contra a humidade, as condições climáticas quentes e frias e uma vida mais longa automática para produtos de armazenamento em termos internacionais;
- A parte inferior da sola tem a particularidade única de não inchar nem tornar-se frágil ou rachar quando usada em ambientes industriais agressivos;
- A sola é resistente ao deslizamento em conformidade com a norma EN 13287:2004;
- Resistente ao calor de contacto da sola até 300 º graus C.