



Ficha Técnica

Sapatilha Reactive

Ref.: 53174

Mod.: Reactive ESD S3S HRO FO SR

Revisão 00



Especificações Técnicas

- Sapatilha em tecido inovador, repelente à água e respirável.
- Forro interior SANY-DRY® 100% poliéster, tridimensional, respirável, absorvente e anti abrasão.
- Palmilha LIGHT FOAM ESD, feita de espuma de poliuretano perfumada extremamente macia e confortável, com baixa resistência eléctrica. Perfurada, com uma forma anatómica que envolve e apoia o arco plantar, revestida com tecido anti abrasão, absorve o suor deixando o pé sempre seco; garante o máximo conforto e absorção da energia de impacto.
- Sola em EVA/borracha nitrílica resistente a +300 °C (para 1 minuto de contacto) (HRO) com baixa resistência eléctrica (ESD).
- Biqueira de protecção metálica, em alumínio, resistente a 200J.
- Palmilha anti-perfuração não metálica, Footwear Protection Textile fabricada em polietileno e grafeno integrado, condutiva, resistente a 1100N (PS), ensaios com prego de Ø 3mm.
- Resistente ao deslizamento (SR) (ensaio opcional com glicerina).
- Anti-estática (A).
- Absorção de energia no tacão (E).
- Sola resistente a hidrocarbonetos (FO).
- Resistência à penetração e absorção de água (WPA).
- ESD IEC 61340-5-1: Resistência eléctrica à terra entre 0,75 e 100 Mohm.
- Ajuste: 11
- Tamanhos disponíveis: 36 a 48

Campo de Aplicação

- Recomendado para trabalhos gerais.

Acessórios e Equipamentos Complementares

Normas e Símbologia

- EN ISO 20345:2022+A1:2024
- ESD S3S HRO FO SR



Níveis de resistência ao deslizamento Coeficiente de tração dinâmica	
0,46 ≥ 0,36	Cerâmica + solução detergente
inclinação 7°	CALCANHAR inclinação 7°
0,31 ≥ 0,22	Cerâmica + Glicerina
inclinação 7°	CALCANHAR inclinação 7°
SR	0,21 ≥ 0,19



CARACTERÍSTICAS DE RESISTÊNCIA DA SOLA



» Mais Informação, consulte www.hrgroup.pt,
» produtos » normas e símbolos.

Soluções Integradas de Vestuário Profissional e Equipamentos de Protecção Individual