

## Ficha Técnica

### Sapatilha Sole

Ref<sup>ca</sup>.: 51881

Mod.: Sole ESD S3S FO SR

Revisão 02



### Especificações Técnicas

- Sapatilha em TEXPET, tecido ecológico 100% PET, hidrofugada. Tecido Jacquard para exterior fabricado com fio 100% PET que cumpre os requisitos da Global Recycle Standard (GRS). Acoplamento Hot Melt de última geração que representa a resposta mais inovadora para o acoplamento de tecidos em termos de eficiência e respeito pelo ambiente. A ausência total de solventes torna o processo eco-compatível. Suporte interior em fibras de poliéster 100% PET. Adequado para fornecer o suporte e a espessura adequados no fabrico de calçado.
- Forro interior SANY-DRY 100% Poliéster, tridimensional, transpirável, anti bacteriano, absorvente e desabsorvente, anti abrasão.
- Palmilha Cofra Soft ESD anatómica, perfurada, com baixa resistência eléctrica, em poliuretano perfumado, suave e confortável. O desenho do estrado inferior garante absorção da energia de impacto. O estrado superior absorve o suor e deixa o pé seco.
- Sola em poliuretano/TPU com insertos reciclados, com baixa resistência eléctrica.
- Biqueira de Protecção metálica, em alumínio, resistente a 200J.
- Palmilha anti perfuração não metálica, APT PLUS - Zero Perforation (PS) teste com prego Ø=3mm, com baixa resistência eléctrica.
- Resistente ao deslizamento (SR - ensaio opcional com glicerina).
- Anti-estática (A).
- Absorção de energia no tacão (E).
- Sola resistente a hidrocarbonetos (FO).
- Protecção extra na biqueira em TPU.
- Calçado com baixa resistência eléctrica (ESD). ESD IEC 61340-5-1, Resistência Eléctrica à terra entre 0,75 E 100 Mohm.
- Recomendado para zonas ATEX. A Directiva Europeia 1999/92/CE, conhecida como a directiva ATEX, especifica medidas para a protecção da saúde e segurança dos trabalhadores que podem estar expostos ao risco de atmosferas explosivas. Todo o nosso calçado ESD é concebido para ter um valor de resistência eléctrica muito baixo e, por conseguinte, a utilização deste calçado minimiza o risco de descargas electrostáticas que podem atuar como fontes de ignição ou causar explosões. Isto faz com que o nosso calçado ESD seja recomendado para utilização em zonas ATEX.
- Sapatilha com resistência à penetração e absorção de água (WPA).
- Os atacadores e as etiquetas da língua são feitos de fio 100% reciclado de garrafas de plástico.



- Ajuste: 11
- Peso: 530 gr (1 pé, tam.: 42)
- Tamanhos disponíveis: 35 a 48.

### Campo de Aplicação

- Recomendado para a industria micro eléctrica.

### Acessórios e Equipamentos Complementares

### Normas e Simbologia

- EN ISO 20345:2022
- ESD S3S FO SR



### CARACTERÍSTICAS DE RESISTÊNCIA DA SOLA



» Mais Informação, consulte [www.hrgroup.pt](http://www.hrgroup.pt),  
» produtos » normas e simbologias.