



# IMPERIUS CARPET s ESD

0RC20376



## DESCRIÇÃO

Calçado de segurança Red carpet®, com biqueira de alumínio AirToe e sistema anti-puntura Save & Flex® PLUS, concebido para garantir um bem-estar prolongado do pé. Leve e confortável, com parte superior em Putek®PLUS de elevada resistência à abrasão, fecho em renda e reforço em nylon acolchoado para um conforto duradouro. O calçado multifuncional e a banda de rodagem compacta em PU oferecem aderência, segurança e estabilidade postural. Este calçado é adequado para utilização em ambientes húmidos, transportes e logística, serviços e sectores dea.



## GÁSPEA

PU TEK® PLUS altamente resistente à abrasão

## FORRO

Túnel de ar Wingtex® respirável

## BIQUEIRA

AirToe Alumínio

## ANTIPERFURAÇÃO

Save & Flex® PLUS, palmilha têxtil anti-puntura "sem metal

## ENTRESSOLA

WOW GEL

## SOLA/PISO

PU/PU e red carpet

## PALMILHA ANATÓMICA

Natural Confort 11 Mondopoint

## PU TEK PLUS

Tecido de alta tecnologia exclusivo da U-Group que oferece elevada resistência à abrasão e uma flexibilidade ideal. Concebido para calçado de segurança S3, garante uma respirabilidade 4 vezes superior à do PU Tek padrão, de acordo com os testes da norma ISO 20344:11. É um material duradouro e totalmente isento de PVC.

## AIRTOE ALUMINIUM

Fabricado em alumínio para combinar leveza e proteção, garantindo o conforto térmico e dinâmico do pé. Com um peso de cerca de 54 gramas, foi concebido para manter elevados padrões de segurança sem sobrecarregar o calçado.

## CLASSE DE PROTEÇÃO

S3S CI FO SR

## NORMA UE

EN ISO 20345:2022

## TAMANHOS

38-48

## SAVE & FLEX® PLUS

Inserto antiperfuração Save & Flex® PLUS. Inserto protetor têxtil e sem metal, concebido para oferecer leveza e flexibilidade superiores em comparação com as tradicionais lâminas de aço. Costurado diretamente na gáspea, garante proteção total de toda a planta do pé. Assegura resistência à perfuração da sola até 1100 N, em conformidade com as normas de segurança em vigor.

## ESD (ELECTROSTATIC DISCHARGE)

Tecnologia concebida para dissipar continuamente para o solo as cargas eletrostáticas acumuladas pelo corpo humano. O calçado certificado cumpre os requisitos das normas CEI EN 61340 relativas à proteção de componentes eletrónicos, sendo adequado para utilização em áreas EPA (Electrostatic Protected Area), tanto durante os processos de produção como na manipulação de dispositivos sensíveis.

## WOW GEL

Palmilha anatômica com estrutura de suporte do arco plantar, feita numa suave mistura dinâmica de BASF, com propriedades autoajustáveis para distribuir uniformemente a pressão do peso corporal. A estrutura é combinada com um inserto de gel macio anti-choque na zona do calcanhar, concebido para absorver impactos e otimizar o conforto durante a caminhada.

## TECNOLOGIAS

