

ASPEN UK s ESD

0RL20574



DESCRIÇÃO

Sapatos de trabalho ecológicos que cumprem os critérios de sustentabilidade, fabricados para reduzir as emissões de CO2 a partir de fontes renováveis.

São feitos de **microfibra** macia **com uma elevada percentagem de material reciclado**. O Aspen UK é um sapato de trabalho para prevenção de acidentes equipado com uma biqueira de **alumínio AirToe ultraleve** para proteção do dedo do pé e do antepé, aumentada por uma **biqueira reforçada**.

Sistema anti-perfuração Save&Flex plus green metal free, fabricado a partir de 59% de materiais reciclados. A **sola** destes sapatos de trabalho ecológicos e **de origem renovável** é feita de **100% PU BASF** e é **resistente à abrasão**, ao **óleo**, ao **deslizamento** e **anti-estática**, **lei&lei** pelo **sistema Infinergy®** que melhora o desempenho através de **um retorno de energia superior a 55%** em cada passo. Aspen UK são altamente respiráveis, uma vez que estão equipadas com o **forro em túnel de ar respirável Wingtex® Green**, fabricado com 66% de materiais reciclados, que garante o máximo conforto e bem-estar para o pé.

O conforto é igualmente assegurado pela **palmilha anatômica**, **antibacteriana**, **antiestática** e **automodelante WOW Green PU** da BASF. Sapatos de segurança baixos com **proteção de isolamento contra o frio**, ideais para a indústria automóvel, indústria, logística e linha de montagem.

CLASSE DE PROTEÇÃO

S3S CI FO SR

NORMA UE

EN ISO 20345:2022

TAMANHOS

35-48

GÁSPEA

Microfibra macia com uma elevada percentagem de material reciclado

ANTIPERFURAÇÃO

Save & Flex® PLUS GREEN

PALMILHA ANATÓMICA

Natural Confort 11 Mondopoint

FORRO

Túnel de aria respirável Wingtex® Green com 66% de material reciclado

ENTRESSOLA

WOW GREEN em PU da BASF

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.

BIQUEIRA

AirToe Alumínio

SOLA/PISO

O PU de origem 100% renovável da BASF e o Infinergy®

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.

INFINERGY®

Inserto amortecedor em poliuretano expandido de células fechadas, concebido para devolver energia a cada passo. Desenvolvido para reduzir a fadiga muscular, proporciona um retorno de energia constante tanto durante a caminhada como em atividades de trabalho prolongadas, garantindo elevado conforto e amortecimento duradouro em todas as condições de utilização.

TECNOLOGIAS

