

Modelo: **PUMA**

CATEGORIA

S1P SRC HRO

CE

UE 2016/425
EN ISO 20345:2011

MODELO DESENHADO SEM NENHUM COMPONENTE METÁLICO

COMPOSIÇÃO:

Camurça + malha têxtil.

SOLA

EVA + Borracha

TAMANHOS DE FÁBRICA

35 A 48

CORES

Camurça + Malha: Castanho

Contraste têxtil: Amarelo

Uso

Profissional



METAL FREE

MCAETANO & CIA., LDA

Rua do Barreiro, 492 E – 4470 – 573 Moreira da Maia - PORTUGAL

t.+351 229 406 035

f.+351 229 412 050

geral@mcaetano.pt

www.mcaetano.pt



DESCRIÇÃO DE COMPONENTES

CORTE SUPERIOR:

- Pele camurça de 1.6-1.8mm de grossura combinada com malha textil altamente transpirável.
- Forro interior termorregulador. Acolchado tipo FOAM.

PALMILHA INTERIOR:

- Palmilha em EVA multiperfurada com reforço de poron no calcanhar.
- Antiestático, antibacteriano e antifungos.

PALMILHA DE PROTEÇÃO TEXTIL ANTI-PERFURAÇÃO KEVLAR:

Este calçado usa uma palmilha textil que cumpre com os standars requeridos pela norma EN12568 contida dentro da nora Geral para o calçado de trabalho EN ISO20345:2011. Palmilha feita com múltiplas camadas têxteis fabricado com fibras de alta resistência que foram tratados com uma cerâmica especial. Oferece óptimas vantagens em termos de: superfície a proteger, comodidade ergonómica, flexibilidade, isolamento absorção de humidade e de golpes. O calçado com palmilha textil é muito mais leve, flexível e não é detetado po scanners anti-metal.

BIQUEIRA EM FIBRA DE VIDRO (melhores prestações que composite):

Esta biqueira substitui as tradicionais biqueiras de aço e as de composite metal-free melhorando os resultados de compressão e de impacto. Esta proteção está devidamente certificada e cumpre com a norma EN12568 contida na norma general para calçado de protecção laboral EN ISO 20345:2011. Suporta um impacto de 200 Joules (equivalente ao impacto de 20 kg caídos de uma altura de 1 metro até os dedos dos pés). Suporta compressão de 15 KN (equivalente a 1,5 Tn de peso). É 40% mais leve que a biqueira de aço. Tem melhores propriedades térmicas e de isolamento. Resistente a diversos ácidos, água e condições atmosféricas desfavoráveis.

PLANTILLA
MEMORY FOAM



- ANATÓMICA
- ANTIESTÁTICA
- FORRADA CON MICROFIBRA DE SECADO RÁPIDO
- RESISTENTE A LA ABRASIÓN

SOLA PU DUPLA DENSIDADE:

- Borracha-Goma Eva, grande aderência a superfície, antideslizante (SRC).
- Sola resistente a temperaturas até 300º (HRO)
- Intermédio em EVA, leve, cómoda e com absorção de impacto.



CERTIFICADO S1P+SRC+HRO DE ACORDO COM ISO 20345:2011 E UE 2016/425:

- **S3:** calçado básico + antiestático + absorção energia do calcanhar + resistência à perfuração (palmilha antiperfuração)
- **SRC:** Anti-derrapante (SRA+SRB).
- **HRO:** Sola resistente ao calor por contacto