



SIUX
S3 +CI+SRC



DESCRIÇÃO GERAL

- Calçado de segurança em microfibra com acabamento em nobuck e tecido reflector, com reforços em PU e suporte em PVC; com biqueira não metálica e palmilha têxtil anti-perfuração.
- Altura no tamanho 42: 78 mm [*medida da parte mais baixa da palmilha no calcanhar até à altura média do colarinho*].
- Gola acolchoado para maior conforto. Acolchoamento macio com espuma respirável.
- Sistema de fecho com cordões.
- Sola exterior de poliuretano de dupla densidade.

TAMANHOS

Disponível em:

UE	35	36	37	38	39	40	41	42	43	44	45	46	47	48
----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----

CÓDIGOS DE DESIGNAÇÃO

Em conformidade com:

- CE EN ISO 20345: 2011 S3+CI+SRC. ESD.

REQUISITOS CUMPRIDOS

- Resistência ao impacto (200 J / 75 foot-pounds).
- Resistência à compressão (15 KN / 75 foot-pounds).
- Resistência à perfuração (1.100 N / 270 libras).
- Absorção de energia na zona do calcanhar.
- Sola resistente aos hidrocarbonetos.
- Isolamento contra o frio do chão.
- Resistência ao deslizamento em pavimentos de cerâmica com detergente e em pavimentos de aço com glicerina.

DESCRIÇÃO DOS COMPONENTES:

- **CORTE:** acabamento em nobuck de microfibra + tecido reflector, reforço frontal em PU e forro em PVC.
- **GOLA:** Acabamento em microfibra de couro rachado, almofadado para maior conforto e isolamento.
- **FORRO:** Material anti-alérgico à base de poliamida, muito resistente à abrasão, à absorção e à secagem da transpiração.
- **SOLE:** sola com tecnologia **LD Cloud Comfort**, fabricada em poliuretano de baixa densidade com propriedades anti-estáticas e elevada capacidade de amortecimento.
 - Entre as solas:
 - Espuma de poliuretano antistática de baixa densidade com elevada capacidade de amortecimento. Proporciona isolamento térmico.
 - Sola:
 - Antistático, de alta densidade, poliuretano compacto, biomecânico e antiderrapante.

- **PALMILHA INTERIOR:**

- **Palmilha "PFM Insole Technology"**. Palmilha interior antiestática e antibacteriana em material espumoso com suporte têxtil, design ergonómico de acordo com os padrões biomecânicos da marcha.



O modelo "**PFM Insole Technology**" é composto por 3 áreas, que fazem parte das 3 fases da marcha:

1. **IMPACTO:**

É exercida sobre o osso do calcanhar. Uma zona de amortecimento e de absorção de choques na zona do calcanhar.

2. **APOIO:**

Esta ocorre na zona do arco do pé ou no meio do pé. Recebe a energia e dissipa-a através do material de poliuretano que se adapta à forma do pé.

3. **PARTIDA:**

Isto é conseguido através dos metatarsos. Esta é a chave do grande avanço desta palmilha, já que se adapta a todos os tipos de passada, seja neutra, pronadora ou supinadora.

- **CONTRAFORTE:** termoplástico de alta qualidade.
- **CORDÕES:**
 - Atacadores redondos, impermeáveis, preto e branco, em poliamida.
 - Comprimento 90 cm.
- **BIQUEIRA:** biqueira não metálica, com uma resistência ao impacto de 200 J; em conformidade com as normas EN ISO 20345:2011 e EN ISO 12568:2010.
- **SOLA ANTI-PUNÇÃO:** Palmilha têxtil anti-perfuração com resistência à perfuração > 1.100 N, em conformidade com as normas EN ISO 20345:2011 e EN ISO 12568:2010.
- **FIO:** 100% poliamida tipo 30/3.

QUALIDADE

O excelente nível de qualidade de todos os produtos fabricados por FORLI® permitiu à empresa satisfazer as mais elevadas exigências, tornando-se um reconhecimento da maturidade e da eficácia do Sistema de Qualidade FORLI®.

A FORLI® utiliza uma grande variedade de materiais no fabrico dos seus produtos e, sempre que possível, são escolhidos materiais reciclados e amigos do ambiente.

PERÍODO DE OBSOLESCÊNCIA

Quando armazenado em condições normais (temperatura e humidade relativa), o período de obsolescência dos nossos sapatos FORLI® é geralmente de 3 anos a partir da data de fabrico para os sapatos de couro e sola de poliuretano de dupla densidade.