



Línea SPORT S1 PS FO SR ESD

EN ISO 20345:2022 + A1:2024

TALLAS* 35-48
 ACCIÓN** 35-47
 ANCHO 12
 PESO*** 520 g



65% ECO PU
 ECO BOX
 +25% LIGHT
 20% ENERGY
 ECO FACILITIES

ECO RELEASE AGENT
 VEGAN FRIENDLY



| | |
|-------------------------|--|
| EMPEINE | Malla gris/naranja en tela técnica y NUBUCK de seguridad azul. Ligeroy transpirable, garantizando la máxima ventilación |
| FORRO | El diseño de panal de abeja 100% poliéster libera rápidamente la humedad |
| PLANTILLA | SPORT-LITE, anatómico, antistático (ESD), antibacteriano, 65% reciclado |
| SUELA | poliuretano antideslizante certificado de doble densidad, resistentes a la flexión y abrasión, resistentes al aceite, ESD |
| PUNTERA | Puntera compuesta THIN CAP: más ligera que el metal. Está libre de choque térmico (no conduce calor/frío). |
| ANTI-PERFORACIÓN | Plantilla antiperforación no metálica HRP INSOLE, Ligeroy flexible |
| MÁS | <ul style="list-style-type: none"> • Construcción sin costuras: interior libre de piezas sobredimensionadas para eliminar puntos de presión • Zona del tobillo: acolchado sobredimensionado en materiales blandos • Inserción en el talón: antideslizante de alta resistencia • Amortiguador: talón de geometría variable para reducir el impacto en la columna vertebral • Soporte flexible: para una caminata de confort inigualable y un rendimiento excepcional • Plantillas de alta tex: nylon de alta tenacidad resistente a la abrasión y el desgarro |

*Tamaños certificados CE
 **disponible en stock
 ***Peso aproximado de medio par en talla 42 (±10%)

RUN – ESPECIFICACIONES TÉCNICAS

Área de uso:

Trabajo ligero, mecánica, logística/embalaje, profesionales/artesanos, cooperativas, electrónica, ingeniería eléctrica, construcción, carpintería

Consejos de mantenimiento:

Limpia periódicamente las ranuras de la suela y la parte superior con materiales no agresivos que puedan comprometer la calidad, seguridad y durabilidad del zapato. No seques cerca ni en contacto directo con fuentes de calor.

No lo almacenes a la luz directa del sol.

| REQUISITOS DE RENDIMIENTO Y NORMATIVA EN ISO 20345:2022 + A1:2024 | | | | | |
|---|-------------------------|--|------------------------|-----------|---------------|
| CAZADO COMPLETO | PUNTO ESTÁNDAR | DESCRIPCIÓN | UNIDADES | REQUISITO | RESULTADO |
| Protección de los pies: | 5.3.2.6 | Resistencia al impacto | mm | ≥ 14 | 14 |
| | 5.3.2.7 | Resistencia a la compresión | mm | ≥ 14 | 16,5 |
| Anti-perforación: | 6.2.1 | Resistencia a una sola punción | N | ≥ 950 | 1361 |
| | 6.2.1 | Resistencia media a la perforación | N | ≥ 1100 | 1455 |
| Plantilla: | 6.2.1 | Absorción de agua | mg/cm ² | ≥ 70 | N.A. |
| | 5.7.3 | Desorción de agua | mg/cm ² | ≥ 80% | N.A. |
| Calzado ESD: | EN IEC 61340-5-1 | Resistencia eléctrica para calzado ESD | Mohm | < 100 | 93,6 |
| Empeine: | 5.4.6 | Permeabilidad al vapor de agua | mg/cm ² · h | ≥ 0.8 | 32,1 |
| | 5.4.6 | Coefficiente de vapor de agua | mg/cm ² | ≥ 15 | 257 |
| | 5.4.3 | Resistencia al desgarro | N | ≥ 60 | 239 |
| Forro: | 5.5.4 | Permeabilidad al vapor de agua | mg/cm ² · h | ≥ 2 | 38,7 |
| | 5.5.4 | Coefficiente de vapor de agua | mg/cm ² | ≥ 20 | 309,6 |
| | 5.5.2 | Resistencia al desgarro | N | ≥ 15 | 53 |
| | 5.5.3 | Resistencia a la abrasión (en seco) | Ciclos | 25.600 | 25.600 |
| | 5.5.3 | Resistencia a la abrasión (mojado) | Ciclos | 12.800 | 12.800 |
| Suela: | 6.2.4 | Absorción de energía en el talón | J | ≥ 20 | 28 |
| | 5.8.3 | Resistencia al desgarro | kN/m | ≥ 8 | 18,8 |
| | 5.8.4 | Resistencia a la abrasión | mm ³ | ≤ 150 | 39 |
| | 5.8.5 | Resistencia a la flexión | mm | ≤ 4 | 0 |
| | 5.8.6 | Hidrólisis | mm | ≤ 6 | 0 |
| | 6.4.2 | Resistencia a los hidrocarburos | % | ≤ 12% | 2,9 |
| | 5.3.5.2 | Resistencia al deslizamiento en cerámicas con NaLS - talón delantero 7° | - | ≥ 0.31 | 0,46 |
| | 5.3.5.2 | Resistencia al deslizamiento en cerámicas con NaLS - punto de retroceso de 7° | - | ≥ 0.36 | 0,50 |
| | 6.2.10 | Resistencia al deslizamiento en cerámicas con glicerina (SR) - 7° talón hacia adelante | - | ≥ 0.19 | 0,28 |
| | 6.2.10 | Resistencia al deslizamiento en cerámicas con glicerina (SR) - 7° punto trasero | - | ≥ 0.22 | 0,24 |

En el modelo y sus componentes, no se ha detectado la presencia de sustancias peligrosas indicadas en el Anexo XVII del Reglamento 1907/2006/CE y enmiendas y añadidos posteriores.

