

FICHA TÉCNICA

Actualización de este documento: 04/09/2019

Referencia ISO de este documento: DON/LS 03.1517.A



LEMAITRE

LEMAITRE SECURITE SAS
17 rue Bitschhoffen
CS 90024

F 67350 La Walck FRANCE

Tél. : +33 (0)3 88 72 28 80

Fax : +33 (0)3 88 07 05 37

www.lemaitre-securite.com

contact@lemaitre-securite.com



RILEY HIGH S3 ESD SRC
Bota de microfibra afelpada
hidrofugada con inserto técnico
lateral impermeable-transpirable

Ref. RILHS30NR

PROTECCIONES DEL MODELO



Tallas disponibles del 36 al 49

Peso talla 42 : 1120 grs

Norma EN ISO 20345 : 2011

Certificado N° : OZO289-CPT004/19

Características del corte

- Materia : microfibra afelpada.
- Cuello y Lengüeta : textil resistente a la abrasión
- Forro talón : textil tridimensional
- Forro pala : sintético
- Contrafuertes : synderme
- Cierre : cordones
- Marcado lengüeta : talla, identificación del fabricante, fecha de fabricación (mes, año), norma europea, identificación del modelo, nivel de protección, marcado CE.

Protección

- Puntera : aluminio (200 julios)
- Plantilla antiperforación : textil alta tenacidad cero penetración (1100 Newtons)

Características del calzado

- Palmilla de montaje : textil alta tenacidad
- Plantilla confort : espuma y poliuretano

Características de la suela

- Nombre : GENESIS GTX
- Materia : poliuretano doble densidad
- Color suela confort : negro
- Densidad suela confort : 0,5
- Color suela de contacto : negro
- Densidad suela contacto : 1
- Coeficiente de deslizamiento SRA (plano) : 0,34; (tacón) : 0,37
- Coeficiente de deslizamiento SRB (plano) : 0,18 ; (tacón) : 0,15



Ventajas = Beneficios para los usuarios

Calzado de seguridad ESD deportivo en microfibra que asegura confort y bien estar durante todo el día

Ideal para industria ligera, logística, mantenimiento o transporte.

Los zapatos ESD son útiles para sectores donde sea necesario evitar cargas electrostáticas.

Advertencia: los zapatos de seguridad ESD no son adecuados para electricistas o actividades de voltaje eléctrico.

- ➔ Microfibra afelpada hidrofugada con pocas costuras
- ➔ Zapato de disipación electrostática: este zapato de seguridad cumple con el estándar ESD (Descarga electrostática) para protección contra descargas electrostáticas por debajo de 35 Mega OHM. Su resistencia eléctrica está entre $10^4 \Omega$ y $10^8 \Omega$. Permite una conexión al suelo a través de los pies y, por lo tanto, libera las cargas electrostáticas.
- ➔ Forro en textil tridimensional micro-aireado transpirante y flexible que permite, gracias a su estructura alveolada, una mejor evacuación de la transpiración y un mejor confort.
- ➔ Plantilla textil alta tenacidad cero penetración, ultra ligera, ultra flexible, aislante térmico y que protege 100% de la superficie del pie.
- ➔ Puntera de aluminio : imperceptible al ser ultra ligera, ancha y ergonómica
- ➔ Inserto técnico impermeable-transpirante para una buena ventilación dentro del zapato. Agradable sensación de frescura
- ➔ Suela GENESIS GTX :
 - Diseño moderno y deportivo
 - Adherencia total entre corte y suela
 - Refuerzos delanteros y traseros
 - Amortiguación en el talón.
 - Comodidad óptima

Recordatorio de las exigencias fundamentales y adicionales de la norma EN ISO 20345 : 2011

PUNTERAS:

acero policarbonato aluminio HDFC Fibra composite

Resistencia eléctrica – Calzado antiestático.

Resistencia de la suela a la perforación.

Suela resistente al contacto directo con el calor.

Resistencia del corte a la penetración y absorción del agua

PLANTILLAS ANTIPERFORACIÓN

acero inoxidable textil

Absorción de la energía en el talón.

Plantilla aislante del calor

Protección de los metatarsos.

Resistencia de la suela a los hidrocarburos.

Plantilla aislante del frío

Calzado resistente al agua: Impermeabilidad total de la unión suela-corte.

Selon la norme EN ISO 20345, les valeurs minimales

des coefficients d'adhérence

pour obtenir la certification SRC sont :

SRA (à plat) $\geq 0,32$

SRB (à plat) $\geq 0,18$

SRA (talón) $\geq 0,28$

SRB (talón) $\geq 0,13$

