

B-SAFE

**Beo
work.**

by Tomás Boreo

Ficha Técnica

NIORD S1P



Protección sin descanso.

mod. NIORD S1P

Piso

- **Entresuela**, poliuretano antiestático expandido color negro.

- **Suela**, poliuretano antiestático compacto color verde.

Ambos específicos para calzado de seguridad, cumpliendo con los análisis que indica la normativa de seguridad de:

- Resistencia a la flexión.
- Resistencia a la abrasión.
- Resistencia al desgarro.
- Resistencia a los hidrocarburos y aceites (FO).
- Resistencia al deslizamiento (SRC).
- Antiestático (A).
- Absorción de energía en el talón (E).

Corte

- **Pala, áncora, talones y trasera**, piel serraje vacuno, color gris, especial para seguridad con espesor de 1,4 – 1,6 mm, cumpliendo con los análisis que indica la normativa de resistencia al desgarro, a la abrasión, a la permeabilidad y el coeficiente de vapor, etc.

- **Forro de pala**, TST (tejido sin tejer) de color blanco, con espesor de 1,4 mm, cumpliendo con los análisis que indica la normativa de resistencia al desgarro, a la abrasión, a la permeabilidad y el coeficiente de vapor, etc.

- **Forro de talones, trasera, cuello y lengüeta**, tejido “Shoe-tech” color verde con espesor de 1,4 mm especial para seguridad, cumpliendo con los análisis que indica la normativa de resistencia al desgarro, a la abrasión, a la permeabilidad y el coeficiente de vapor, etc.

- **Lengüeta**, poliuretano de alta resistencia de color gris, formando fuelle, sobre espuma de látex, cumpliendo con los análisis que indica la normativa de resistencia al desgarro, a la abrasión, etc.

- **Cierre**, presenta 4 pares de anillas metálicas, para asegurar la correcta sujeción del pie.

- **Cuello**, nylon de alta resistencia de color gris, sobre espuma de látex, cumpliendo con los análisis que indica la normativa de resistencia al desgarro, a la abrasión, etc.

- **Palmilla**, aglomerada de poliéster, antiestática, cumpliendo con los análisis que indica la normativa de resistencia a la abrasión, absorción y desorción de agua, etc.

- **Plantilla**, termoconformada de polietileno, sobre tejido de color negro, antibacteriana y fungicida, cumpliendo con los análisis que indica la normativa de resistencia al desgarro, a la abrasión, absorción y desorción de agua, etc.

Puntera y plantilla

- **Puntera**

Metálica.

200 J

- **Plantilla Antiperforación**

Metálica.

>1100 N

Tallas 35 a 48

Normativa y riesgos cubiertos

- **UNE EN ISO 20345:2011**

- **S1P+CI+SRC**

- **S1** = SB+A+E+FO

- **SB** = requisitos básicos. Puntera resistente frente a impacto no inferior a 200 J y frente a compresión no inferior a 15 KN.

- **A** = calzado antiestático.

- **E** = absorción de energía en el talón no inferior a 20 J.

- **FO** = resistencia a los hidrocarburos.

- **P** = resistencia a la perforación no inferior a 1100 Newton

- **CI** = aislamiento frente al frío del piso.

- **SRC** = resistencia al deslizamiento sobre baldosa de cerámica con jabón y sobre acero con glicerina.

EU TYPE EXAMINATION CERTIFICATE



APPROVED BODY 0362

The safety footwear detailed herein meets the criteria of an EU Type Examination in accordance with Annex V, including the applicable clauses of the Essential Health and Safety Requirements of the PPE Regulation EU 2016/425 for Category II products.

This has been shown through satisfactory testing to EN ISO 20345: 2011 and examination of the Technical File Documentation.

Following an EU Declaration of Product Conformity you are hereby licensed to mark the product(s) detailed in accordance with Article 17 of the PPE Regulation EU 2016/425

ITS Testing Services (UK) Ltd.
Centre Court
Meridian Business Park
Leicester, LE19 1WD
United Kingdom
Phone: +44 (0)116 263 0330
Fax: +44 (0)116 263 0311



Issued to	: TOMAS BODERO, S.A. P.I. Los Pedernales C/ Piedra de Silex 09195 Villagonzalo Pedernales Burgos Spain	
Issue Date	: 19 June 2019	
Expiry Date	: 18 May 2023	
Certificate No.	: LECFI00375673 (Extension to Certificate LECFI00371446)	
Product Reference(s)	: NIORD S1P	
Description	: Construction	: Injection
	: Toecap	: Steel toecap
	: Midsole	: Steel midsole
	: Last	: 9800
	: Sole	: 9800
	: Mould	: 9800
	: Test Report(s)	: See Technical File
	: Size Range	: 35-48
	: Category	: S1P CI SRC

Assessor: M. Smith Date: 19/06/2019

Certification Manager: J. Moore Date: 19/06/2019

For and on behalf of ITS Testing Services (UK) Limited