



**DIELECTRICO**

### Ficha Técnica



**DESCRIPCIÓN**  
**CERTIFICACIÓN**  
**CORTE**  
**CASCO**  
**SUELA**

Piel Napa en color negro  
NOM 113 STPS 2009  
Piel Natural grabada, calibre de primera  
Policarbonato con desvanecedor  
Doble densidad PU-TPU

**HORMA**  
**PLANTILLA**  
**FORROS**  
**CONSTRUCCIÓN**

Recio EEE tallas: 25-30  
PU con malla transpirable antimicótica  
Textil Ultra fresh  
Inyección directa al corte



PIEL



PLANTILLA  
EVA



FORRO TEXTIL



ANTIDERRAPANTI



LIBRE DE PLOMO Y  
FLATOS



SUELA DE  
DOBLE DENSIDAD



PUNTERA  
DE PROTECCIÓN

### RECOMENDACIONES DE USO

Condiciones secas, limpias y seguras  
Uso Industrial y de trabajo, antiderranpan

### ESPECIFICACIONES

PIEZA	MATERIAL	DESCRIPCIÓN
TIPO DE PRODUCTO	Borceguí	Borcegui Negro Casco Policarbonato
CHINELA	Piel	Piel natural de 2.0 mm de espesor 100% piel transpirable
PALAS LATERALES	Piel	Piel natural de 2.0 mm de espesor 100% piel transpirabl
TALÓN	Piel	Piel natural de 2.0 mm de espesor 100% piel transpirabl
FORRO CHILENA	Textil	Textil 100% transpirable
FORRO TALÓN	Malla	Malla ultra-fresh (antibacterial)
CALZADOR DE FORRO	Textil	Textil 100% transpirable
FORRO LENGUA	Textil	Textil ventilado transpirable ultra-fresh (antibacterial)
BULLÓN	Sintético	Sintético
OREJA	Piel	Piel natural de 2.0 mm de espesor 100% piel
LENGÜETA	Carnaza	Carnaza de Res Negro
BRANDING	Troquelado	Troquelado en calor en chaleco lateral externo
HILOS	Poliéster	Poliéster Negro #0
PLANTA	Strobel	Strobel Textil
AGUJETA	Poliéster	Poliéster negro
EMPAQUE	Cartón	Caja individual con logotipo amarilla etiqueta con identificación de calzado.


### VISTA FRONTAL



### VISTA HUELLA



# Diferentes tipos de USO: SA501

 AEROSPAZIAL	 ALIMENTICIA	 AUTOMOTRIZ	 BASURA	 CAMPO	 CHOFERES	 COMEDORES INDUSTRIALES	 CONSTRUCCIÓN	 EJERCITO
✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	
 FUNDICIÓN	 GASOLINERA	 LIMPIEZA	 MANTENIMIENTO	 PETROLERA	 POLICIA	 REFINERÍA	 SANITARIA	 SEGURIDAD PRIVADA
	✓	✓	✓			✓		

## TECNOLOGÍA



## PRUEBAS DE LABORATORIO

Impacto	8.3 NOM 113-STPS-2009	200 joules con claro interno mínimo de 13 mm
Compresión	8.4 NOM 113-STPS-2009	11.135kn con claro interno mínimo de 13 mm
Resistencia al desgarre	Apéndice A NOM 113-STPS-2009	100 N mínimo
Absorción de agua	8.2 NOM 113-STPS-2009	35% mínimo
Desabsorción de agua	8.2 NOM 113-STPS-2009	40% mínimo
Oxido de cromo	NMX-A-230-1982	2.5% mínimo
pH	Apéndice "C" NOM 113-STPS-2009	3.2 mínimo
Incremento de pH	Apéndice "C" NOM 113-STPS-2009	0.7 mínimo

## ADVERTENCIA

## TIPOS DE CALZADO

### NOM - 113 - STPS - 2009

Tipo I Calzado ocupacional

**Tipo II Calzado con puntera de protección**

**Tipo III Calzado de protección dieléctrico**

Tipo IV Calzado de protección metatarsal

Tipo VI Calzado de protección resistente a la penetración

Tipo VII Calzado de protección antiestático

No apto su uso en:

1. Superficies jabonosas
2. Altas temperaturas
3. Bajas temperaturas
4. Ácidos
5. Hidrolisis
6. Antiderrapante hasta cierto grado, puede haber resbalamiento, tener cuidado.
7. Destinado a uso no tan rudo.

