



PUNTERA DE PROTECCIÓN

Ficha Técnica



DESCRIPCIÓN	Tenis
CERTIFICACIÓN	NOM 113 STPS 2009
CORTE	Textil (ligero, transpirable, resistente a la abrasión y duradero)
CASCO	Policarbonato con desvanecedor
PROTECCIÓN	Metatarsal de policarbonato y forro metatarsal en tecnocuero
	Rambo PU/PTU doble densidad
SUELA	PU/HULE
HORMA	Recio EEE tallas: 22-27
PLANTILLA	PU preconformada (acolchada, extraíble, cómoda y ergonómica)
FORROS	Textil (malla transpirable, acojinada y antibacterial)
CONSTRUCCIÓN	Pegado
TIPO	II+III
PESO	0.912 kg/par



SUELA DE DOBLE DENSIDAD



PLANTILLA PU



FORRO TEXTIL



PUNTERA DE PROTECCIÓN



ANTIDERRAPANTE



RESISTENTE A ACEITES

RECOMENDACIONES DE USO

Condiciones secas, limpias y seguras
Uso industrial y de trabajo, antiderrapante

ESPECIFICACIONES

PRESENTACIÓN

CHINELA
PUNTERA
REMATE
FORRO CHINELA
FORRO TALÓN
FORRO LENGUA
CUELLO
LENGUETA
BULLÓN LENGUA
BULLÓN CUELLO
APLICACIÓN DE LENGUA
OJILLOS
APLICACIÓN
HILOS
BRANDING
HILOS
PLANTA
CASCO
SUELA
PLANTILLA
CAMBRILLON
AGUJETA
CONTRAFUERTE
EMPAQUE

Tenis

Malla textil resistente a rasgaduras
Sintético reforzado con base de PU
Cinta rígida textil
Textil antiibacterial transpirable
Malla antibacterial con espuma de PU
Malla antibacterial con espuna de PU
Refuerzo de cinta rígida interno
Malla textil
Espuma 5/50 en lengua
Espuma 10/50 en cuello
Transfer en alto contraste de la marca
24 perforaciones por par
sintético de vista en laterales y talón
Poliéster #0 en armado
En lengua y plantilla
Poliéster Negro #0
Strobel Textil
Policarbonato con desvanecedor de PVC
Doble densidad PU/HuLE
Poliuretano muy confortable, buena memoria y antibacterial
Polimétrico y Dielectrico
Poliéster con alma de algodón
Termoplastico con resinas elastoméricas
Caja individual con logotipo, etiqueta con identificación de calzado

VISTA FRONTAL



HUELLA SUELA



Diferentes tipos de USO:

 AEROSPACIAL	 ALIMENTICIA	 AUTOMOTRIZ	 BASURA	 CAMPO	 CHOFERES	 COMEDORES INDUSTRIALES	 CONSTRUCCIÓN	 EJÉRCITO
✓	✓	✓						
 FUNDICIÓN	 GASOLINERA	 LIMPIEZA	 MANTENIMIENTO	 PETROLERA	 POLICÍA	 REFINERÍA	 SANITARIA	 SEGURIDAD PRIVADA
 HOSPITAL	 GERENTE DE ADMINISTRACIÓN	 HOTELES	 PINTURA	 VIDRIERAS	 LABORATORIOS	 CIRCUITOS ELECTRONICOS		
	✓							

TECNOLOGÍA



ERGONÓMICO



MONODENSIDAD



PLANTILLA DE CONFORT



CASCO ANATÓMICO



RECIBO EEE CERTIFICADO



ULTRA FRESH

PRUEBAS DE LABORATORIO

Resistencia al desgarre	NOM 113-STPS-2009	100N como mínimo .
Absorción de agua	NOM 113-STPS-2009	35% como mínimo .
Desabsorción de agua	NOM 113-STPS-2009	40% como mínimo .
Permeabilidad al vapor de agua	NOM 113-STPS-2009	0.75 mg/(h.cm2) como mínimo .
Determinación de pH y pH en cuero	NOM 113-STPS-2009	3.2 como mínimo, pH menor al 4 el pH cuero menor a 0.7 .
Contenido de óxido de cromo	NOM 113-STPS-2009	2.5 como mínimo .
Resistencia al impacto	NOM 113-STPS-2009	impacto de 101.7J + 2 J.
Resistencia a la compresión	NOM 113-STPS-2009	11.135 kN + 0.2 kN.
Rigidez dieléctrica	NOM 113-STPS-2009	14000 V c. a., a 60HZ, con una corriente de 1.0 mA .

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



PUNTERA DE PROTECCIÓN



OCUPACIONAL



DIELÉCTRICO

ADVERTENCIA

- No apto su uso en:
- Superficies jabonosas
 - 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.