

SKYLAND

Ref: 202 / Negra y café

REF:202



REF:202



Característica del calzado

- Cuero:** Semi graso, calibre 20-22
- Color:** Negro y café
- Puntera:** De seguridad, NO metálica, asimétrica para mayor confort.
- Ojaletes:** Redondos, plásticos no conductores de electricidad.
- Forros:** Capellada textil no tejido de poliéster y resinas acrílicas. Talonera y lengua textil tejido poliéster con espuma 4mm y velo. Sintético de alta resistencia y acolchado para mayor protección.
- Cuello:** Sintético con base textil.
- Lengua:** Sintético con base textil.
- Cordones:** Redondos en poliéster.
- Contrafuerte:** No tejido, recubierto en resina, calibre 1.4mm.
- Suela:** Poliuretano bidensidad, bicolor, inyectado directamente al corte, RH, dieléctrica.
- Huella:** Compuesta por:
Poliuretano compacto, dureza 65+5 shore A, con muy buenas propiedades antideslizantes, abrasión < 100 densidad final 1,0 a 1,1
- Entre suela:** Poliuretano expando, dureza 50+5 shore A, densidad final 0,44 a 0,48, con excelente resistencia para ofrecer mayor confort y ergonomía.
- Peso por par:** 1130 gramos promedio.
- Altura de bota:** 16 cm
- Tallas:** 35 al 45 numeración francesa.

Normatividad técnica

- Resistencia de la suela a la abrasión:**
- Norma:** NTC-ISO 20344 numeral 8,3
- Requisito:** NTC-ISO 20345 numeral 5,8,3 (densidad inferior <0,9g/cm³, abrasión < 250 mm³).
- Resistencia de la suela a la flexión:**
- Norma:** NTC-ISO 20344 numeral 8,4,2
- Requisitos:** NTC-ISO 20345 numeral 5,84, NTC-ISO 2034 numeral 5,8,4 (el incremento de la incisión no debe ser superior a 4mm antes de 30,000 ciclos de flexión).
- Resistencia de la adhesión suela - capellada:**
- Norma:** NTC-ISO20344 numeral 5,2 construcción tipo C
- Requisitos:** NTC-ISO20344 numeral 5,3,1,2 (La resistencia mínima de 4,0 N/mm o si se presenta desgarre 3,0N/mm).
- Resistencia dielectrica:**
- Norma:** ASTM F2412-11 y 2413-11
- Requisitos:** Después de 1 minuto a 18Kv máximo 3,0 mA de corriente de fuga.
- Resistencia mecánica de puntera:**
- Norma:** En 12568-2010
- Requisitos:** Resistencia al impacto 200 +4J, resistencia a la compresión 15+ 0,15KN
- Aislamiento al calor:**
- Norma:** NTC-ISO 20344 numeral 5,12
- Requisitos:** NTC-ISO 20347 numeral 5,84, (después de 30 minutos de ensayo con temperatura de 150°C, la temperatura al interior del calzado no debe ser mayor a 42°C).



Protección a impacto



Resistencia dielectrica



Resistencia a Hidrocarburos



Absorción de energía al impacto



Antipenetración (Opcional)



Resistencia antiestatica (Opcional)

Recomendaciones: Limpiarlos con paño húmedo, dejar secar a la sombra, aplicar vaselina o crema grasosa para humectar el cuero, NO usar betunes ya que el cuero pierde sus características.

Usos: Áreas donde las personas requieran un calzado de cuero con protección en los dedos de los pies y a riesgos eléctricos.

Garantía: 4 meses en condiciones normales de trabajo. Es aconsejable el uso de un producto apropiado a su actividad productiva o servicio.