TRIVENTTO®
Innovación & tecnología en calzado

TRIVENTTO®

Resistencia a Hidrocarburos | Absorción de energía | Resistencia dielectrica

Sin puntera

Referencia **TRT 810 PREMUIM casual sport trabajo**

Características del calzado

Capellada: *micro -nobuck power asfalto calibre 1.8 a 2.2*

Color: *Almendra, oro*

Forro:*. Textil tejido de poliéster. con espuma y velo.*

Lengua: *Malla poliéster con forro tejido poliéster con backing.*

Cordones: *planos en poliéster.*

Contrafuerte: *No tejido, recubierto en resina, calibre 1,4 mm.*

Suela: *Poliuretano bi-densidad, bicolor, inyectado directamente al corte, RH, dieléctrica, compuesta por:*

- ***Huella:*** *Poliuretano compacto, dureza 65 + 5 shore A, con muy buenas propiedades antideslizantes, abrasión <100 densidad final 1,0 a 1,1>*
- ***Entre suela:*** *Poliuretano expanso, dureza 50 + 5 shore A, densidad final 0,44 a 0,48 con excelente resistencia para ofrecer mayor confort y ergonomía.*

Peso por par: *760 grs. Promedio.*

Altura de bota: *4 pulgadas*

Tallas: *34 al 46 numeración francesa.*

Los poros y burbujas que se presentan en la suela son inherentes al espumado del poliuretano y lo hacen una característica propia de este material, lo cual no compromete las propiedades físicas de calidad del mismo.

Normatividad Técnica

Aislamiento al calor:
Norma: *NTC-ISO 2O344 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.*

Resistencia de la adhesión suela - capellada:
Norma: *NTC-ISO 2O344 numeral 5,2 Construcción tipo C.*
Requisitos: *NTC-ISO 20344 numeral 5,3,1,2 (la resistencia mínima de 4,0 N/mm o si se presenta desgarre 3,0 N/mm).*

Resistencia de la suela a la flexión:
Norma: *NTC-ISO 2O344 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 4 mm antes de 30,000 ciclos de flexión).*

Resistencia de la suela a la abrasión
Norma: *NTC-ISO :2O344 numeral 8,3*
Requisitos: *NTC-ISO 20345 numeral 5,8,3 (Densidad inferior <0,9g/cm3, abrasión <250mm3).*

Resistencia dieléctrica:
Norma: *ASTM F2412-11 y 2413-11*
Requisitos: *Después de 1 minuto a 18kv máximo 2 mA de corriente de fuga.*

Recomendaciones: *Limpiarlas con paño húmedo, dejar secar a la sombra.*

Usos: *áreas donde las personas requieran un calzado en micro nobuck sin protección y en sus dedos y este protegido a riesgos eléctricos.*

TRIVENTTO®

Garantía: *cuatro (4) meses en condiciones normales de uso en el área recomendada.*

TRIVENTTO
Innovación y tecnología en calzado

Los diseños pueden variar sin previo aviso.