

MARYLAND



Absorción de energía



Resistencia dieéctrica



Resistencia a Hidrocarburos



Referencia:

TRM 125

Característica del calzado

Capellada:	Malla tejida
Color:	Negra, Café y Blanco.
Puntera:	Termo adherible, no tejido, calibre 0.5 efecto pin-pon.
Forros:	Textil tejido lycron de alta resistencia y acolchado para mayor confort.
Contrafuerte:	No tejido, recubierto en resina, calibre 1,1 mm.
Suela:	Poliuretano bidensidad, monocolor 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 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:	450 gramos promedio.
Tallas:	34 al 41 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 5,8,4, 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 presente desgarrar 3,0N/mm).

Resistencia dieléctrica:

Norma: ASTM F2412-11 y 2413-11

Requisitos: Después de 1 minuto a 18kv máximo 3,0 mA de corriente de fuga

Aislamiento al calor:

Norma: NTC-ISO 20344 numeral 5,12

Requisitos: NTC-ISO 20347 numeral 5,8,4, (después de 30 minutos de ensayo con temperatura de 150°C, la temperatura al interior del calzado no debe mayor a 42°C).

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

Usos: Areas donde las personas requieran un calzado de cuero sin protección, cómodos y ergonómicos para oficinas, oficios varios y aseo.

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

