

RiverCreek®



210 Soldador Negra y Café

RiverCreek®



FICHA TÉCNICA 210 Soldador Negra y Café

CARACTERÍSTICAS DEL CALZADO

CUERO: Semi graso, calibre 20-22

COLORES: Negro y café

PUNTERA: de seguridad, NO metálica, asimétrica para mayor confort.

FORROS: capellada textil no tejido de poliéster y resinas acrílicas. Talonera y lengua textil tejido poliéster con espuma 4 mm y velo.

CIERRE: en el lateral interno que permite una mejor calzabilidad.

CONTRAFUERTE: No tejido, recubierto en resina, calibre 1.4 mm.

SUELA: Poliuretano bidensidad, 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 expando, dureza 50 ± 5 shore A, densidad final 0.44 a 0.48, con excelente resiliencia para ofrecer un mayor confort y ergonomía.

PESO POR PAR: 1.350 gramos promedio.

ALTURA DE BOTA: 31,5 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 $\leq 0.9\text{g/cm}^3$, abrasión $\leq 250\text{ mm}^3$).

RESISTENCIA DE LA SUELA A LA FLEXIÓN:

NORMA: NTC-ISO 20344 numeral 8.4.2

REQUISITO: NTC-ISO 20345 numeral 5.8.4, NTC-ISO 20347 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 ADHESIÓN SUELA-CAPELLADA:

NORMA: NTC-ISO 20344 numeral 5.2 construcción tipo C.

REQUISITO: NTC-ISO 20345 numeral 5.3.1.2 (La resistencia mínima de 4.0 N/mm o si se presente desgarrar 3.0 N/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 $200 \pm 4\text{J}$, resistencia a la compresión $15 \pm 0.15\text{ KN}$.

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, 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.

GARANTIA:

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