

SKYLAND BK



Protección a impacto



Absorción de energía



Resistencia dielectrica



Resistencia a Hidrocarburos



Plantilla anti perforación



Referencia:

TRS 210 BK

SOLDADOR

Característica del calzado

Cuero: Liso, Semigraso calibre 18-20

Color: Negro, Café

Puntera: De seguridad, NO metálica, composite, asimétrica para mayor confort.

Forros: Capellada textil no tejido de poliéster y resinas acrílicas.

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 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: 1400 gramos promedio.

Altura de bota: 31 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 5,8,4, 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 desgarra 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

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 mayor a 42°C.

Plantilla Antiperforante : Resistente a la perforación a 1100N el punzon no atraviesa la planta.

Norma : UNI EN 12568:2010

Espesor: 5mm

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

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.

