

HappySchool



Referencia

TRT 850 COLEGIAL

Zapato sport colegial: además del confort, tiene todas las bondades del calzado industrial.

Características del calzado:

Capellada: 100% cuero calibre 14 - 16.

Color: Negro.

Puntera: Termo adherible no tejido, calibre 0.7 efecto pin pon.

Forro: Textil tejido de poliéster.

Cordones: Redondos 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 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: 600 grs. Promedio.

Altura zapato: 10 cm

Tallas: 30 al 40 numeración francesa.

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

Aplicar regularmente betún.

Usos: áreas donde las personas requieran un calzado sport que brinde comodidad y confort.

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

Normatividad Técnica

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).

Resistencia de la adhesión suela - capellada:

Norma: NTC-ISO 20344 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 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 4 mm antes de 30,000 ciclos de flexión).

Resistencia de la suela a la abrasión

Norma: NTC-ISO :20344 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.

