

Uso	Zapato diseñado para trabajo de campo.
------------	--

ATRIBUTO	DESCRIPCIÓN
-----------------	--------------------

Diseño

Altura del corte	De acuerdo a lo establecido en la norma ISO 20347 vigente. Norma de requisito: ISO 20347 Norma de ensayo: ISO 20344
Zona de tacón	Cerrada a excepción de los agujeros de costuras, de acuerdo a lo establecido en la norma ISO 20347 vigente. Norma de requisito: ISO 20347
Características ergonómicas	Cumple los requerimientos de la tabla 2 de ISO 20344. Norma de requisito: ISO 20347 Norma de ensayo: ISO 20344
Inocuidad	Todas las piezas de cuero poseen un pH superior a 3,2 y un contenido de Cromo VI menor a 3 mg/kg. Norma de requisito: ISO 20347 Norma de ensayo: ISO 20344
Corte: Espesor	El cuero del corte posee un espesor de $2 \pm 0,2$ mm. Norma de requisito: ISO 20347 Norma de ensayo: ISO 20344
Corte: Propiedades de tracción	La resistencia a la tracción es de al menos 15 N/mm. Norma de requisito: ISO 20347 Norma de ensayo: ISO 20344
Corte: Resistencia al desgarro	La resistencia al desgarro es de al menos 120 N. Norma de requisito: ISO 20347 Norma de ensayo: ISO 20344
Forro: Resistencia a la abrasión	El forro no muestra agujeros antes de los siguientes ciclos: Seco: 51.200, Húmedo: 25.600. Norma de requisito: ISO 20347 Norma de ensayo: ISO 20344
Forro: Resistencia al desgarro	La resistencia al desgarro es de al menos 30 N en cuero y 15 N en textil. Norma de requisito: ISO 20347 Norma de ensayo: ISO 20344
Lengueta: Resistencia al desgarro	La resistencia al desgarro es de al menos 36 N en cuero y 18 N en textil. Norma de requisito: ISO 20347 Norma de ensayo: ISO 20344
Plantilla de armado	Opción 1: Plantilla de armado no extraíble Opción 2: Plantilla no metálica en kevlar no extraíble resistente a la perforación (al menos 1.100 N) Norma de requisito: ISO 20347 Norma de ensayo: ISO 20344
Plantilla: Resistencia a la abrasión	La plantilla extraíble no presenta agujeros antes de completar los ciclos: Seco: 25.600 y Húmedo: 12.800 Norma de requisito: ISO 20347 Norma de ensayo: ISO 20344
Resistencia al deslizamiento	El calzado posee un coeficiente de fricción igual o superior al indicado para las condiciones A, B, C y D. Norma de requisito: ISO 20347 Norma de ensayo: ISO 20344
Suela: Diseño	La suela posee relieve de acuerdo a sus espesores. Norma de requisito: ISO 20347 Norma de ensayo: ISO 20344
Suela: Resistencia a la abrasión	La pérdida de volumen es menor a 250 mm ³ cuando la densidad es superior a 0,9 g/cm ³ , y menor a 150 mm ³ cuando la densidad es menor o igual a 0,9 g/cm ³ . Norma de requisito: ISO 20347 Norma de ensayo: ISO 20344
Suela: Resistencia a la flexión	El aumento de la incisión no es mayor a 4 mm antes de completar 30.000 ciclos de flexión. Norma de requisito: ISO 20347 Norma de ensayo: ISO 20344

Suela: Resistencia de la unión entre capas

La resistencia de la unión entre las capas de la suela es de al menos 4 N/mm al ensayarse sin desgarros (3 N/mm con desgarros).

Norma de requisito: ISO 20347

Norma de ensayo: ISO 20344

Resistencia de la unión corte/piso

La resistencia de la unión es de al menos 4 N/mm al ensayarse sin desgarros (3 N/mm con desgarros).

Norma de requisito: ISO 20347

Norma de ensayo: ISO 20344