

FICHA TÉCNICA

Bota seguridad p/p Nobuck Inyectada

BIDENSIDAD 100% LIBRE DE METAL

DIELECTRICA

FECHA DE EMISIÓN:
AGOSTO DEL 2020



CARACTERISTICAS DEL CALZADO

Capellada:	Cuero nobuck amarillo - avellana (café)	Ojaletes :	Plasticos hexagonales, diametro interno 3/16'' no conductores de electricidad
Normatividad tecnica:	Testeado con Estandar para cuero, Norma tecnica colombiana NTC 2216	Cordones :	En poliester - Algodón trenzado redondo con punteras de acetato. longitud 110 cmts
Puntera	En plastico composite, con especificaciones europeas segun norma EN 12568-S, Resistencia al impacto 200 +/- 4J, numeral 4.1.3. resistencia a la compresion 15 +/- 0.1 KN numeral 4.1.4	Plantilla :	En material espumado de 2.5 mm y recubierto en poliéster algodón
Suela:	Inyección directa al corte en poliuretano (PU) recubriendo la puntera para menor desgaste. Bidensidad liviana, comfortable, caracterizada por ser resistente a hidrocarburos (RH) y dielectrica (D.E). Abrasion: Cuando las suelas de calzado todo polimerico se ensayen como se describe en la norma NTC ISO 20344:2007 numeral 8,3, la perdida de volumen relativo no debe ser superior a 250 mm ³ NTC-ISO 20345 numeral 5.8.3. Flexión: NTC-ISO 20345 numeral 5.8.4 cuando las suelas que no sean de cuero se ensayen de acuerdo con la norma, el crecimiento de la incision no debe ser superior a 4 mm antes de 30.000 ciclos de flexion Resistencia Electrica: ASTM F 2413-11, numeral 5.5.3.1-18000 voltios (rsm) a 60 Hz durante 1 minuto corriente de fuga maximo 1 miliamperio, en condiciones secas. Resistencia a Hidrocarburos: NTCC-ISO 20345 numeral 5.8.7 cuando se ensaye de acuerdo a la norma NTC-ISO 20344:2007, numeral 8.6.1. el incremento en volumen no debe ser superior al 12% . Dureza: 1. Patin o huella: (zona de contacto con el piso) Dureza : 65±5 shore A 2. Entresuela: (zona de contacto directo con el pie del usuario) Dureza: 50±5 shore A. Zona con material mas espumado, otorgando excelente confort al zapato .	Costuras :	Hilo continuo de nylon de alta tenacidad, N° 40 , excelente recuperacion elastica, resistente a la humedad y a la abrasion. Resistente 4470 cN 1cN (centiniwton)=1.02 gramos de fuerza
Forros :	Capellada: tela no tejida en fibra de poliester 2mm protege el pie del contacto con la puntera. Lateral: tela poliester con espuma de 5mm confort.	Altura :	6 +/- 1/4 Pulgadas
		Peso promedio	900 gramos +/- 10
		Empaque y embalaje	Cajas de carton plegadizo (empaquete individual) y carton corrugado (embalaje) con descripcion de contenido y resistencia adecuada para transporte y almacenamiento.
		Usos	Ingenieros , supervisores , centros de distribucion , metalmeccanica , riesgos electricos. (usar en pisos secos)
		RECOMENDACIONES:	Elimine la suciedad con un cepillo de cerdas duras, utilice crema del color original del zapato. No lavar, ni secar al sol.
		VIDA ÚTIL:	4 meses de uso, ya que posterior a este tiempo por el deterioro normal del producto van disminuyendo sus propiedades fisicas.

COPIA NO CONTROLADA