



Ref. Prod.	22200-000
Cat. de Seguridad	S1 P SRC
Tallas	39 - 47
Peso (talla 42)	650 g
Forma	B
Horma	11

Descripción del modelo: Bota en piel serraje, color fango, con forro en tejido **SANY-DRY**[®], antiestático, antishock, antideslizante, con lámina anti penetración, no metálica **APT Plate. – NINGUNA PERFORACIÓN.**

Características: Plantilla **AIR** de EVA y tejido, anatómica, antiestática, perforada, garantiza un elevado apoyo gracias a una correcta repartición de su espesor a lo largo de su superficie. Arch support, sostén rígido de policarbonato y fibra de vidrio, específicamente insertado entre el talón y la planta del calzado, que ofrece sostén y protección del arco plantar, evitando flexiones peligrosas. Suela perfumada. Lengüeta a sopliillo antipolvo. Collarin acolchado

Usos recomendados: Almacenes, sector transporte, la industria en general.

Modo de conservación del calzado: Mantenerlo siempre limpio y dejarlo secar en sitio ventilado lejos de fuentes de calor. Tratar periódicamente el cuero con una crema adecuada, no agresiva. Se recomienda de no usar por mucho tiempo y repetidamente en presencia de agentes orgánicos, herbicidas o plaguicidas, ácidos fuertes o temperaturas extremas. Evitar la inmersión completa en agua de playa, en barro, hidrato de cal o cemento mezclado con agua.

MATERIALES / ACCESORIOS

CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS DE SEGURIDAD

		Párrafo EN ISO 20345:2011	Descripción	Unidad de medida	Resultado obtenido	Requisito
Calzado completo	Protección de los dedos: puntera en acero inoxidable, barnizada con resina epoxi resistente:	5.3.2.3	Resistencia a los choques (altura libre despues del choque)	mm	14	≥ 14
		5.3.2.4	Resistencia a la compresión (altura libre despues de la compresión)	mm	14,5	≥ 14
	Plantilla antiperforante: en Tejido multistrato alta tenacidad, resistente a la penetración, ninguna perforación	6.2.1	Resistencia a la perforación	N	A 1100 N Ninguna perforación	≥ 1100
	Calzado antiestático: fondo/suela con capacidad de disipación de las cargas electroestáticas.	6.2.2.2	Resistencia eléctrica - en ambiente húmedo - en ambiente seco	MΩ MΩ	123 336	≥ 0.1 ≤ 1000
Empeine	Sistema antishock: poliuretano baja densidad y perfil del tacón. Piel serraje, color fango Espesor 1,6/1,8 mm	6.2.4	Absorción de energía en el tacón	J	27	≥ 20
		5.4.6	Permeabilidad al vapor de agua Coeficiente de permeabilidad	mg/cmq h mg/cmq	> 4,1 > 41,7	≥ 0,8 > 15
Forro Anterior	Tejido, transpirable, resistente a la abrasión, color negro Espesor 1,2 mm	5.5.3	Permeabilidad al vapor de agua Coeficiente de permeabilidad	mg/cmq h mg/cmq	> 6 > 48	≥ 2 ≥ 20
Forro Posterior	Tejido SANY-DRY [®] , transpirable, antibacteriano, resistente a la abrasión, color naranja Espesor 1,2 mm	5.5.3	Permeabilidad al vapor de agua Coeficiente de permeabilidad	mg/cmq h mg/cmq	> 9,8 > 78,5	≥ 2 ≥ 20
Piso / Suela	Poliuretano antiestático, doble densidad, directamente inyectado al empeine: Borde de la suela: color negro, de tipo antideslizante, resistente a la abrasión, a los aceites minerales y a los ácidos débiles. Entresuela: color negro, baja densidad, cómoda y antishock. Coeficiente de adherencia del borde de la suela	5.8.3	Resistencia a la abrasión (pérdida de volumen)	mm ³	53	≤ 150
		5.8.4	Resistencia a las flexiones (dilatación de la grieta)	mm	1	≤ 4
		5.8.6	Resistencia al despegue de la suela/entresuela	N/mm	> 5	≥ 4
		6.4.2	Resistencia a los hidrocarburos (variación de volumen ΔV)	%	+ 0,2	≤ 12
		5.3.5	SRA : cerámica + solución detergente – planta SRA : cerámica + solución detergente – tacos (inclinación 7°) SRB : acero + glicerina – planta SRB : acero + glicerina – tacos (inclinación 7°)	0,42 0,34 0,20 0,14	≥ 0,32 ≥ 0,28 ≥ 0,18 ≥ 0,13	