



Ref. Prod.	35000-002
Cat. de Seguridad	S3 SRC
Tallas	36 - 47
Peso (talla 42)	550 g
Forma	A
Horma	11

Descripción del modelo: Zapato en nubuk hidrófugo, color azul marino, con forro en tejido, antiestático, antishock, antideslizante, con lámina anti penetración, no metálica **APT Plate. – NINGUNA PERFORACIÓN.**

Características: Plantilla **PU15** anatómica, antiestática, perforada, en poliuretano perfumado extremadamente amortiguante gracias al espesor de 15 mm en la zona del talón; el estrato superior de tejido antibacteriano previene la formación de los malos olores, absorbe el sudor y deja el pie siempre seco. Suela perfumada. **Segundo color de cordón incluido**

Usos recomendados: Construcción, trabajos de mantenimiento, 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 ALUMINIUM resistente:	5.3.2.3	Resistencia a los choques (altura libre despues del choque)	mm	14,3	≥ 14
		5.3.2.4	Resistencia a la compresión (altura libre despues de la compresión)	mm	14,6	≥ 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	200 535	≥ 0,1 ≤ 1000
Empeine	Sistema antishock: poliuretano baja densidad y perfil del tacón. Nubuk, hidrófugo, color azul marino Espesor 1,4/1,6 mm	6.2.4	Absorción de energía en el tacón	J	28,5	≥ 20
		5.4.6	Permeabilidad al vapor de agua	mg/cmq h	> 0,8	≥ 0,8
		6.3.1	Coefficiente de permeabilidad	mg/cmq	> 15	> 15
Forro Anterior	Fieltro, transpirable, color gris antracita Espesor 1,2 m	5.5.3	Absorción de agua		8%	≤ 30%
		5.5.3	Penetración de agua		0,0 g	≤ 0,2 g
Forro Posterior	Tejido, transpirable, resistente a la abrasión, color azul marino Espesor 1,2 mm	5.5.3	Permeabilidad al vapor de agua	mg/cmq h	> 4,7	≥ 2
		5.5.3	Coefficiente de permeabilidad	mg/cmq	> 40,6	≥ 20
Piso / Suela	Poliuretano antiestático, doble densidad, directamente inyectado al empeine: Borde de la color azul marino, de tipo antideslizante, resistente a la Suela: abrasión, a los aceites minerales y a los ácidos débiles. Entresuela: color beige claro, baja densidad, cómoda y antishock. Coefficiente de adherencia del borde de la suela	5.8.3	Permeabilidad al vapor de agua	mg/cmq h	> 9,8	≥ 2
		5.8.3	Resistencia a la abrasión (pérdida de volumen)	mm ³	59	≤ 150
		5.8.4	Coefficiente de permeabilidad	mg/cmq	> 78,5	≥ 20
		5.8.6	Resistencia a las flexiones (dilatación de la grieta)	mm	> 5	≥ 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)	%	+ 0,1	≤ + 12
		5.3.5	SRA : cerámica + solución detergente – planta		0,55	≥ 0,32
	SRA : cerámica + solución detergente – tacos (inclinación 7°)		0,36	≥ 0,28		
	SRB : acero + glicerina – planta		0,25	≥ 0,18		
	SRB : acero + glicerina – tacos (inclinación 7°)		0,15	≥ 0,13		