



Ref. Prod.	12730-000
Cat. de Seguridad	S3 SRC
Tallas	36 - 48
Peso (talla 42)	565 g
Forma	A
Horma (36-39)	10
Horma (40-48)	11

Descripción del modelo: Zapato en tejido hidrófugo y transpirable, resistente a los tirones, color negro, con forro en tejido DRYFRESH 100% poliéster, antiestático, antishock, antideslizante, con lámina anti penetración, no metálica **APT Plate – NINGUNA PERFORACIÓN**

Características: METAL FREE. Plantilla EVANIT, con especial mezcla de EVA y nitrilo, de gran confort y espesor variable. Termoformada, anatómica, perforada y forrada con tejido muy transpirable. Antiestática gracias a un tratamiento especial de la superficie y a costuras realizadas con hilos conductores. **ANTI TORSION 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 y/o torsiones involuntarias. Suela perfumada. Protección de la punta en piel antiabrasión

Usos recomendados: Almacenes, sector transporte, trabajos de manutención, industria en general

Modo de conservación del calzado: Mantenerlo siempre limpio y dejarlo secar en sitio ventilado lejos de fuentes de calor. 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 no metálica TOP RETURN más ligera resistente:	5.3.2.3	Resistencia a los choques (altura libre después del choque)	mm	15	≥ 14	
		5.3.2.4	Resistencia a la compresión (altura libre después 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	12 461	≥ 0.1 ≤ 1000	
Empeine	Sistema antishock Nubuck, hidrófugo, color negro Espesor 1,6/1,8 mm	6.2.4	Absorción de energía en el tacón	J	34	≥ 20	
		5.4.6	Permeabilidad al vapor de agua	mg/cmq h	> 7,4	≥ 0,8	
	Forro Anterior Forro Posterior	Tejido, transpirable, resistente a la abrasión, color negro Espesor 1,2 mm	5.4.6	Coefficiente de permeabilidad	mg/cmq	> 61,9	> 15
			6.3.1	Absorción de agua Penetración de agua		18% 0,0 g	≤ 30% ≤ 0,2 g
Piso / Suela	poliuretano/TPU antiestático, directamente inyectado al empeine:	5.5.3	Permeabilidad al vapor de agua	mg/cmq h	> 6,3	≥ 2	
		5.5.3	Coefficiente de permeabilidad	mg/cmq	> 51,1	≥ 20	
	Borde de la Suela:	5.5.3	Permeabilidad al vapor de agua	mg/cmq h	> 9,9	≥ 2	
		5.5.3	Coefficiente de permeabilidad	mg/cmq	> 80	≥ 20	
	Entresuela: Poliuretano, color negro, baja densidad, cómoda y antishock. Coefficiente de adherencia del borde de la suela	5.8.3	Resistencia a la abrasión (pérdida de volumen)	mm ³	66	≤ 150	
		5.8.4	Resistencia a las flexiones (dilatación de la grieta)	mm	2	≤ 4	
		5.8.6	Resistencia al despegue de la suela/entresuela	N/mm	3,8	≥ 3	
	6.4.2	Resistencia a los hidrocarburos (variación de volumen ΔV)	%	1	≤ 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°)		0,40 0,31 0,19 0,16	≥ 0,32 ≥ 0,28 ≥ 0,18 ≥ 0,13		

