



Ref. Prod.	22140-001
Cat. de Seguridad	S1 P SRC
Tallas	39 - 47
Peso (talla 42)	590 g
Forma	A
Horma	11

Descripción del modelo: Zapato en piel serraje y tejido transpirable, color negro y gris, 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 soplillo antipolvo

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 después del choque)	mm	14,2	≥ 14
		5.3.2.4	Resistencia a la compresión (altura libre después de la compresión)	mm	14,4	≥ 14
		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.	6.2.4	Absorción de energía en el tacón	J	27,5	≥ 20
	Piel serraje, color negro	5.4.6	Permeabilidad al vapor de agua	mg/cmq h	> 4,1	≥ 0,8
Empeine	Espesor 1,6/1,8 mm		Coefficiente de permeabilidad	mg/cmq	> 41,7	> 15
	Tejido transpirable, color gris oscuro	5.4.6	Permeabilidad al vapor de agua	mg/cmq h	> 3,5	≥ 0,8
Forro	Tejido, transpirable, resistente a la abrasión, color negro	5.5.3	Coefficiente de permeabilidad	mg/cmq	> 28,2	> 15
			Permeabilidad al vapor de agua	mg/cmq h	> 6	≥ 2
Anterior	Espesor 1,2 mm		Coefficiente de permeabilidad	mg/cmq	> 48	≥ 20
Forro	Tejido SANY-DRY® , transpirable, antibacteriano, resistente a la abrasión, color rojo	5.5.3	Permeabilidad al vapor de agua	mg/cmq h	> 9,8	≥ 2
Posterior	Espesor 1,2 mm		Coefficiente de permeabilidad	mg/cmq	> 78,5	≥ 20
Piso / Suela	Poliuretano antiestático, doble densidad, directamente inyectado al empeine:	5.8.3	Resistencia a la abrasión (pérdida de volumen)	mm³	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		0,42	≥ 0,32
			SRA : cerámica + solución detergente – tacos (inclinación 7°)		0,34	≥ 0,28
	Borde de la suela: color negro, de tipo antideslizante, resistente a la abrasión, a los aceites minerales y a los ácidos débiles.		SRB : acero + glicerina – planta		0,20	≥ 0,18
			SRB : acero + glicerina – tacos (inclinación 7°)		0,14	≥ 0,13
	Entresuela: color negro, baja densidad, cómoda y antishock.					
	Coefficiente de adherencia del borde de la suela					