

Ref. Prod.	SD004-000
Cat. de Seguridad	S1 P SRC
Tallas	36 - 48
Peso (talla 42)	600 g
Forma	A
Ajuste	11

Descripción del modelo: Calzado bajo, en piel engamuzada perforada, color color gris antracita, con forro en tejido, antiestático, antishock, antideslizante, con plantilla en acero antiperforante.

Características: Lengüeta a soplillo antipolvo, collarín acolchado. Protección de la punta en PU.

Usos recomendados: Grandes almacenes, 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	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	14,5	≥ 14	
		5.3.2.4	Resistencia a la compresión (altura libre despues de la compresión)	mm	14,9	≥ 14	
	Plantilla antiperforante: en acero inoxidable, resistente a la penetración, barnizada con resina epoxi.	6.2.1	Resistencia a la perforación	N	1300	≥ 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	155 444	≥ 0.1 ≤ 1000	
	Sistema antishock: poliuretano baja densidad y perfil del tacón.	6.2.4	Absorción de energía en el tacón	J	> 32,5	≥ 20	
Empeine	Piel engamuzada, color gris antracita Espesor 1,8 mm	5.4.6	Permeabilidad al vapor de agua Coeficiente de permeabilidad	mg/cmq h mg/cmq	> 4,5 > 43,5	≥ 0,8 > 15	
		Forro	Filtro, transpirable, color gris Espesor 1,2 mm	5.5.3	Permeabilidad al vapor de agua Coeficiente de permeabilidad	mg/cmq h mg/cmq	> 4,7 > 40,6
Forro	Tejido, transpirable, resistente a la abrasión, color amarillo Espesor 1,2 mm			5.5.3	Permeabilidad al vapor de agua Coeficiente de permeabilidad	mg/cmq h mg/cmq	> 7,9 > 63,2
		Plantilla	Antiestática, absorbente, resistente a la abrasión y a la exfoliación.	5.7.4.1	Resistencia a la abrasión	cycle	> 400
Piso / Suela	En poliuretano antiestático bidensidad, directamente inyectado al empeine:	5.8.3	Resistencia a la abrasión (pérdida de volumen)	mm ³	44	≤ 150	
		Borde de la	color negro, de tipo antideslizante, resistente a la	5.8.4	Resistencia a las flexiones (dilatación de la grieta)	mm	1,5
	Suela:	abrasión, a los aceites minerales y a los ácidos débiles.	5.8.6	Resistencia al despegue de la suela/entresuela	N/mm	> 5	≥ 4
	Entresuela:	color negro, baja densidad, cómoda y antishock.	5.8.7	Resistencia a los hidrocarburos (variación de volumen ΔV)	%	+ 0,8	≤ + 12
	Coeficiente de adherencia del borde de la suela		5.3.5	SRA : cerámica + solución detergente – planta		0,49	≥ 0,32
				SRA : cerámica + solución detergente – tacos (inclinación 7°)		0,35	≥ 0,28
			SRB : acero + glicerina – planta		0,22	≥ 0,18	
			SRB : acero + glicerina – tacos (inclinación 7°)		0,13	≥ 0,13	