



Ref. Prod.	10150-000
Cat. de Seguridad	S2 SRC
Tallas	36 - 47
Peso (talla 42)	480 g
Forma	B
Ajuste	11

Descripción del modelo: Bota en **ECOLORICA**[®] hidrófuga, color blanco, con forro en tejido **SANY-DRY**[®], antiestático, antishock, antideslizante.

Características: Calzado amagnético. La empeine se limpia fácil hasta 40°C con agua y jabón neutro, manteniendo sus características estéticas y táctiles. Buena resistencia a los agentes químicos. 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.

Usos recomendados: Comedores, industrias alimenticias, químicas y farmaceuticas, hospitales y clínicas.

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 no metálica TOP RETURN más ligera resistente:	5.3.2.3	Resistencia a los choques (altura libre despues del choque)	mm	15	≥ 14
		5.3.2.4	Resistencia a la compresión (altura libre despues de la compresión)	mm	14,5	≥ 14
	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	21,8 48,5	≥ 0.1 ≤ 1000
Empeine	Sistema antishock: poliuretano baja densidad y perfil del tacón. ECOLORICA [®] , hidrófuga, color blanco Espesor 1,5 mm	6.2.4	Absorción de energía en el tacón	J	> 29	≥ 20
		5.4.6	Permeabilidad al vapor de agua Coeficiente de permeabilidad	mg/cmq h mg/cmq	> 1,4 > 15,2	≥ 0,8 > 15
		6.3.1	Absorción de agua Penetración de agua		22% 0,0 g	≤ 30% ≤ 0,2 g
Forro Anterior	Tejido, transpirable, resistente a la abrasión, color blanco 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 blanco Espesor 1,2 mm	5.5.3	Permeabilidad al vapor de agua Coeficiente de permeabilidad	mg/cmq h mg/cmq
Plantilla	Antiestática, absorbente, resistente a la abrasión y a la exfoliación.			5.7.4.1	Resistencia a la abrasión	cycle
Piso / Suela	En poliuretano antiestático bidensidad, directamente inyectado al empeine: Borde de la suela: color blanco, de tipo antideslizante, resistente a la abrasión, a los aceites minerales y a los ácidos débiles. Entresuela: color blanco, 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	87	≤ 150
		5.8.4	Resistencia a las flexiones (dilatación de la grieta)	mm	2,5	≤ 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)	%	0,6	≤ 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°)		0,41 0,34 0,19 0,14	≥ 0,32 ≥ 0,28 ≥ 0,18 ≥ 0,13