



Ref. Prod.	76410-N00
Cat. de Seguridad	S2 FO SR
Tallas	35 - 48
Peso (talla 42)	520 g
Forma	B
Horma (35-39)	10
Horma (40-48)	11

Descripción del modelo: Bota sin cordones en **NEWTECH** transpirable, hidrófugo, color blanco, con forro en **TEXELLE**, antiestático, antishock, antideslizante

Características: La empeine se limpia fácil hasta 40°C con agua y jabón neutro. Plantilla **EVANIT**, con especial mezcla de EVA y nitrilo, de gran confort y espesor variable. Termoformada, perforada y forrada con tejido muy transpirable. Antiestática gracias a un tratamiento especial de la superficie y a costuras realizadas con hilos conductores. Suela perfumada

Usos recomendados: Calzado para industria alimentaria y hospitalaria

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 20345:2022	Descripción	Unidad de medida	Resultado obtenido	Requisito
Calzado completo	Protección de los dedos: puntera en acero inoxidable, barnizada con resina epoxi resistente: a los choques hasta 200 J a la compresión hasta 1500 Kilos	5.3.2.6	Resistencia a los choques (altura libre despues del choque)	mm	15	≥ 14
		5.3.2.7	Resistencia a la compresión (altura libre despues de la compresión)	mm	16	≥ 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	154,10 505,78	≥ 0.1 ≤ 1000
Empeine	Sistema antishock NEWTECH , hidrófugo, transpirable, color blanco Espesor 1,8 mm	6.2.4	Absorción de energía en el tacón	J	30	≥ 20
		5.4.6	Permeabilidad al vapor de agua	mg/cmq h	> 1,2	≥ 0,8
			Coefficiente de permeabilidad	mg/cmq	> 15,1	> 15
		6.3	Absorción de agua Penetración de agua		6% 0,0 g	≤ 30% ≤ 0,2 g
Forro Anterior	Tejido, transpirable, resistente a la abrasión, color blanco Espesor 1,2 mm	5.5.4	Permeabilidad al vapor de agua Coefficiente de permeabilidad	mg/cmq h mg/cmq	> 84,7 > 677,4	≥ 2 ≥ 20
		Forro Posterior	Tejido, transpirable, resistente a la abrasión, color turquesa Espesor 1,2 mm	5.5.4	Permeabilidad al vapor de agua Coefficiente 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	cycles
Piso / Suela	Poliuretano antiestático mono-densidad, directamente inyectado al empeine, color blanco, antideslizante, resistente a la abrasión, a los hidrocarburos y a los ácidos débiles. Coefficiente de adherencia del borde de la suela (resistencia al deslizamiento)	5.8.4	Resistencia a la abrasión (pérdida de volumen)	mm ³	206	≤ 250
		5.8.5	Resistencia a las flexiones (dilatación de la grieta)	mm	1,1	≤ 4
		6.4.2	Resistencia a los hidrocarburos (variación de volumen ΔV)	%	3,5	≤ 12
		5.3.5.2	cerámica + solución detergente – punta (inclinación 7°)		0,41	≥ 0,36
			cerámica + solución detergente – tacos (inclinación 7°)		0,36	≥ 0,31
6.2.10	SR : cerámica + glicerina – punta (inclinación 7°) SR : cerámica + glicerina – tacos (inclinación 7°)		0,29 0,34	≥ 0,22 ≥ 0,19		