



Ref. Prod.	76540-N00
Cat. de Seguridad	S3S FO SR
Tallas	35 - 42
Peso (talla 37)	512 g
Forma	B
Horma (35-39)	10
Horma (40-42)	11

Descripción del modelo: Bota en piel hidrófuga, color negro, con forro en piel transpirable y tejido **TEXELLE** 100% poliamida, antiestática, antishock, antideslizante, con lámina anti penetración, no metálica **APT PLUS - NINGUNA PERFORACIÓN**

Características: 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 mujeres

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:	5.3.2.6	Resistencia a los choques (altura libre despues del choque)	mm	14	≥ 14
		5.3.2.7	Resistencia a la compresión (altura libre despues de la compresión)	mm	15,5	≥ 14
	Plantilla antiperforante: en Tejido multistrato alta tenacidad, resistente a la penetración, ninguna perforación	6.2.1	Resistencia a la perforación (requisito PS con clavo Ø 3,0 mm)	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	90,11 387	≥ 0.1 ≤ 1000
Empeine	Sistema antishock Piel, hidrófuga, color negro Espesor 1,8/2,0 mm	6.2.4	Absorción de energía en el tacón	J	26	≥ 20
		5.4.6	Permeabilidad al vapor de agua	mg/cmq h	> 0,8	≥ 0,8
			Coficiente de permeabilidad	mg/cmq	> 15,1	≥ 15
		6.3	Absorción de agua Penetración de agua		15% 0,0 g	≤ 30% ≤ 0,2 g
Empeine	Piel imprimida, hidrófuga, color negro Espesor 1,8/2,0 mm	5.4.6	Permeabilidad al vapor de agua	mg/cmq h	> 10,5	≥ 0,8
			Coficiente de permeabilidad	mg/cmq	> 85,8	≥ 15
		6.3	Absorción de agua Penetración de agua		17% 0,0 g	≤ 30% ≤ 0,2 g
		5.5.4	Permeabilidad al vapor de agua	mg/cmq h	> 5	≥ 2
Forro Anterior	Fieltro, transpirable, color gris antracita Espesor 1,2 mm		Coficiente de permeabilidad	mg/cmq	> 41,9	≥ 20
		5.5.4	Permeabilidad al vapor de agua	mg/cmq h	> 2,4	≥ 2
Forro Posterior	TEXELLE 100% poliamida, transpirable, resistente a la abrasión, color negro Espesor 1,2 mm		Coficiente de permeabilidad	mg/cmq	> 19,9	≥ 20
Piso / Suela	Poliuretano antiestático mono-densidad, directamente inyectado al empeine, color negro, antideslizante, resistente a la abrasión, a los hidrocarburos y a los ácidos débiles.	5.8.4	Resistencia a la abrasión (pérdida de volumen)	mm ³	130	≤ 150
		5.8.5	Resistencia a las flexiones (dilatación de la grieta)	mm	2	≤ 4
		6.4.2	Resistencia a los hidrocarburos (variación de volumen ΔV)	%	2	≤ 12
		5.3.5.2	cerámica + solución detergente – punta (inclinación 7°) cerámica + solución detergente – tacos (inclinación 7°)		0,40 0,36	≥ 0,36 ≥ 0,31

6.2.10	SR : cerámica + glicerina – punta (inclinación 7°)	0,26	≥ 0,22
	SR : cerámica + glicerina – tacos (inclinación 7°)	0,25	≥ 0,19