



<b>Ref. Prod.</b>	NT200-000
<b>Cat. de Seguridad</b>	S3 SRC
<b>Tallas</b>	36 - 48
<b>Peso (talla 42)</b>	700 g
<b>Forma</b>	B
<b>Horma</b>	11

**Descripción del modelo:** Bota en piel imprimida hidrófuga, color negro, con forro en tejido **TEXELLE**, antiestático, antishock, antideslizante, con plantilla en acero Inox antiperforante

**Características:** Plantilla **EVANIT**, con especial mezcla de EVA y nitrilo, de gran confort y espesor variable. Termoformada, anatómica, perforada y forrada con tejido muy transpirable. Antiestática gracias a un tratamiento especial de la superficie y a costuras realizadas con hilos conductores. Sistema de desprendimiento rápido **SCATTO**

**Usos recomendados:** Construcción, trabajos de mantenimiento, industria en general

**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

		<b>Párrafo EN ISO 20345:2011</b>	<b>Descripción</b>	<b>Unidad de medida</b>	<b>Resultado obtenido</b>	<b>Requisito</b>
<b>Calzado completo</b>	<b>Protección de los dedos:</b> puntera en acero inoxidable, barnizada con resina epoxi resistente:	5.3.2.3	Resistencia a los choques (altura libre despues del choque)	mm	<b>16</b>	≥ 14
		5.3.2.4	Resistencia a la compresión (altura libre despues de la compresión)	mm	<b>15</b>	≥ 14
	<b>Plantilla antiperforante:</b> en acero inoxidable, resistente a la penetración, barnizada con resina epoxi.	6.2.1	Resistencia a la perforación	N	<b>1635</b>	≥ 1100
	<b>Calzado antiestático:</b> fondo/suela con capacidad de disipación de las cargas electroestáticas	6.2.2.2	Resistencia eléctrica - en ambiente húmedo	MΩ	<b>280</b>	≥ 0.1
			- en ambiente seco	MΩ	<b>820</b>	≤ 1000
<b>Empeine</b>	<b>Sistema antishock</b>	6.2.4	Absorción de energía en el tacón	J	<b>35</b>	≥ 20
	Piel imprimida, hidrófuga, color negro	5.4.6	Permeabilidad al vapor de agua	mg/cmq h	<b>&gt; 2,4</b>	≥ 0,8
			Coeficiente de permeabilidad	mg/cmq	<b>&gt; 27,9</b>	> 15
	Espesor 1,6/1,8 mm	6.3.1	Absorción de agua		<b>8%</b>	≤ 30%
			Penetración de agua		<b>0,0 g</b>	≤ 0,2 g
<b>Forro Anterior</b>	Filtro, transpirable, color gris antracita Espesor 1,2 mm	5.5.3	Permeabilidad al vapor de agua	mg/cmq h	<b>&gt; 5,3</b>	≥ 2
			Coeficiente de permeabilidad	mg/cmq	<b>&gt; 43,1</b>	≥ 20
<b>Forro Posterior</b>	Tejido <b>TEXELLE</b> , transpirable, resistente a la abrasión, color marrón Espesor 1,2 mm	5.5.3	Permeabilidad al vapor de agua	mg/cmq h	<b>&gt; 5,6</b>	≥ 2
			Coeficiente de permeabilidad	mg/cmq	<b>&gt; 45,6</b>	≥ 20
<b>Plantilla</b>	Antiestática, absorbente, resistente a la abrasión y a la exfoliación	5.7.4.1	Resistencia a la abrasión	cycle	<b>&gt; 400</b>	≥ 400
<b>Piso / Suela</b>	Poliuretano antiestático bidensidad, directamente inyectado al empeine:	5.8.3	Resistencia a la abrasión (pérdida de volumen)	mm <sup>3</sup>	<b>84</b>	≤ 150
		5.8.4	Resistencia a las flexiones (dilatación de la grieta)	mm	<b>2</b>	≤ 4
	Borde de la Suela:	5.8.6	Resistencia al despegue de la suela/entresuela	N/mm	<b>&gt; 5</b>	≥ 4
	Entresuela:	6.4.2	Resistencia a los hidrocarburos (variación de volumen ΔV)	%	<b>+ 1,8</b>	≤ 12
	Coeficiente de adherencia del borde de la suela	5.3.5	SRA : cerámica + solución detergente – planta		<b>0,60</b>	≥ 0,32
			SRA : cerámica + solución detergente – tacos (inclinación 7°)		<b>0,50</b>	≥ 0,28
			SRB : acero + glicerina – planta		<b>0,28</b>	≥ 0,18
	SRB : acero + glicerina – tacos (inclinación 7°)		<b>0,19</b>	≥ 0,13		