



<b>Ref. Prod.</b>	73070-002
<b>Cat. de Seguridad</b>	S1 P SRC
<b>Tallas</b>	38 - 48
<b>Peso (talla 42)</b>	610 g
<b>Forma</b>	A
<b>Horma</b>	11

**Descripción del modelo:** Zapato en piel serraje perforada, color gris claro, con forro en **SANY-DRY**<sup>®</sup>, antiestático, antishock, antideslizante, con lámina anti penetración, no metálica **APT Plate – NINGUNA PERFORACIÓN, incluso con clavo 3 mm de diámetro**

**Características:** Suela poliuretano/TPU con inserto en **POLY-GREEN**, un material compuesto por poliuretano virgen y poliuretano reciclado, dosificado y mezclado adecuadamente, para garantizar un equilibrio perfecto entre absorción de energía de impacto y elevación. Plantilla **ECO-TECH** en **POLY-GREEN**, anatómica, antiestática, perforada, perfumada suave y cómoda. El estrato superior de tejido antibacteriano absorbe el sudor y deja el pie siempre seco. Cordones y etiquetas lenguetas están hechas de **hilo 100% reciclado** de botellas de plástico. Embalaje en papel y cartón **100% reciclado**. Suela perfumada. **Excelente transpirabilidad**

**Usos recomendados:** Almacenes, sector transporte, la 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 <b>ALUMINIUM</b> resistente:	5.3.2.3	Resistencia a los choques (altura libre despues del choque)	mm	<b>15,5</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 <b>Tejido</b> multistrato alta tenacidad, resistente a la penetración, <b>ninguna perforación</b>	6.2.1	Resistencia a la perforación	N	<b>A 1100 N</b> <b>Ninguna perforación</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 - en ambiente seco	MΩ MΩ	<b>72,6</b> <b>236</b>	≥ 0.1 ≤ 1000
<b>Empeine</b>	<b>Sistema antishock</b>	6.2.4	Absorción de energía en el tacón	J	<b>32</b>	≥ 20
	Piel serraje, color gris claro	5.4.6	Permeabilidad al vapor de agua	mg/cmq h	<b>&gt; 8,1</b>	≥ 0,8
<b>Forro</b>	Tejido, transpirable, resistente a la abrasión, color negro	5.5.3	Coefficiente de permeabilidad	mg/cmq	<b>&gt; 77</b>	> 15
			Permeabilidad al vapor de agua	mg/cmq h	<b>&gt; 6,3</b>	≥ 2
<b>Anterior</b>	Espesor 1,2 mm		Coefficiente de permeabilidad	mg/cmq	<b>&gt; 51,1</b>	≥ 20
<b>Posterior</b>	Espesor 1,2 mm		Permeabilidad al vapor de agua	mg/cmq h	<b>&gt; 10,3</b>	≥ 2
<b>Piso / Suela</b>	Poliuretano/TPU antiestático, directamente inyectado al empeine:	5.8.3	Resistencia a la abrasión (pérdida de volumen)	mm <sup>3</sup>	<b>65</b>	≤ 150
		5.8.4	Resistencia a las flexiones (dilatación de la grieta)	mm	<b>1,5</b>	≤ 4
	Borde de la TPU, color plata, de tipo antideslizante, resistente a la	5.8.6	Resistencia al despegue de la suela/entresuela	N/mm	<b>4,5</b>	≥ 3
	Suela: abrasión, a los aceites minerales y a los ácidos débiles	6.4.2	Resistencia a los hidrocarburos (variación de volumen ΔV)	%	<b>2</b>	≤ 12
	Entresuela: Poliuretano, color negro, baja densidad, cómoda y antishock	5.3.5	SRA : cerámica + solución detergente – planta		<b>0,48</b>	≥ 0,32
	Coefficiente de adherencia del borde de la suela		SRA : cerámica + solución detergente – tacos (inclinación 7°)		<b>0,36</b>	≥ 0,28
			SRB : acero + glicerina – planta		<b>0,22</b>	≥ 0,18
		SRB : acero + glicerina – tacos (inclinación 7°)		<b>0,16</b>	≥ 0,13	