



<b>Ref. Prod.</b>	78803-N03
<b>Cat. de Seguridad</b>	O1 FO SR
<b>Tallas</b>	35 - 47
<b>Peso (talla 42)</b>	365 g
<b>Forma</b>	A
<b>Horma</b>	11

**Descripción del modelo:** Zapato en tejido muy transpirable, color negro, con forro en **SANY-DRY**<sup>®</sup>, antiestático, antishock, antideslizante

**Características:** **Empeine entero sin costuras.** Plantilla **FOOT-PAD**, extremadamente suave y cómoda. Gracias al poliuretano de muy baja densidad, se auto modela, permitiendo una correcta distribución del peso corporal y dando una sensación de confort inmediata. La elevada capacidad de absorción de impactos se logra con un material de alta resiliencia y un perfecto espesamiento en el centro del tacón. 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

<b>Calzado completo</b>	<b>Calzado antiestático:</b> fondo/suela con capacidad de disipación de las cargas electroestáticas
	<b>Sistema antishock</b>
<b>Empeine</b>	Tejido muy transpirable, color negro
<b>Forro</b>	Tejido, transpirable, resistente a la abrasión, color negro
<b>Anterior</b>	Espesor 1,2 mm
<b>Forro</b>	Tejido <b>SANY-DRY</b> <sup>®</sup> , transpirable, resistente a la abrasión, color negro
<b>Posterior</b>	Espesor 1,2 mm
<b>Plantilla</b>	Antiestática, absorbente, resistente a la abrasión y a la exfoliación
<b>Piso / Suela</b>	Poliuretano/TPU antiestático, directamente inyectado al empeine: Borde de la TPU, color negro, de tipo antideslizante, resistente a la Suela: abrasión, a los aceites minerales y a los ácidos débiles Entresuela: Poliuretano, color negro, baja densidad, cómoda y antishock Coeficiente de adherencia del borde de la suela (resistencia al deslizamiento)

### CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS DE SEGURIDAD

Párrafo EN ISO 20347:2022	Descripción	Unidad de medida	Resultado obtenido	Requisito
6.2.2.2	Resistencia eléctrica - en ambiente húmedo - en ambiente seco	MΩ MΩ	<b>60</b> <b>169</b>	≥ 0,1 ≤ 1000
6.2.4	Absorción de energía en el tacón	J	<b>26</b>	≥ 20
5.4.6	Permeabilidad al vapor de agua Coeficiente de permeabilidad	mg/cmq h mg/cmq	> <b>32,7</b> > <b>263,2</b>	≥ 0,8 ≥ 15
5.5.4	Permeabilidad al vapor de agua Coeficiente de permeabilidad	mg/cmq h mg/cmq	> <b>84,7</b> > <b>677,4</b>	≥ 2 ≥ 20
5.5.4	Permeabilidad al vapor de agua Coeficiente de permeabilidad	mg/cmq h mg/cmq	> <b>64,4</b> > <b>515,4</b>	≥ 2 ≥ 20
5.7.4.1	Resistencia a la abrasión	cycle	> <b>400</b>	≥ 400
5.8.4	Resistencia a la abrasión (pérdida de volumen)	mm <sup>3</sup>	<b>110</b>	≤ 150
5.8.5	Resistencia a las flexiones (dilatación de la grieta)	mm	<b>2,4</b>	≤ 4
5.8.7	Resistencia al despegue de la suela/entresuela	N/mm	<b>3,5</b>	≥ 3
6.4.2	Resistencia a los hidrocarburos (variación de volumen ΔV)	%	<b>2,3</b>	≤ 12
5.3.5.2	cerámica + solución detergente – punta (inclinación 7°)		<b>0,61</b>	≥ 0,36
	cerámica + solución detergente – tacos (inclinación 7°)		<b>0,48</b>	≥ 0,31
6.2.10	SR : cerámica + glicerina – punta (inclinación 7°)		<b>0,24</b>	≥ 0,22
	SR : cerámica + glicerina – tacos (inclinación 7°)		<b>0,46</b>	≥ 0,19