



<b>Ref. Prod.</b>	10041-001
<b>Cat. de Seguridad</b>	S2 SRC
<b>Tallas</b>	36 - 47
<b>Peso (talla 42)</b>	445 g
<b>Forma</b>	A
<b>Horma</b>	11

**Descripción del modelo:** Zapatilla sin cordones, en **NEWTECH** hidrófuga y transpirable, color negro, con forro en tejido **SANY-DRY**<sup>®</sup>, antiestático, antishock, antideslizante.

**Características:** Calzado amagnético. La empeine se limpia fácil hasta 40°C con agua y jabón neutro. Arch support, sostén rígido de policarbonato y fibra de vidrio, específicamente insertado entre el talón y la planta del calzado, que ofrece sostén y protección del arco plantar, evitando flexiones peligrosas. Plantilla **AIR** de EVA y tejido, anatómica, antiestática, perforada, garantiza un elevado apoyo gracias a una correcta repartición de su espesor a lo largo de su superficie. Sistema de cierre con velcro auto-regolante.

**Usos recomendados:** calzado para industria alimentaria

**Modo de conservación del calzado:** Mantenerlo siempre limpio y dejarlo en sitio ventilado lejos de fuentes de calor. Tratar periódicamente el cuero con una crema adecuada, no agresiva. 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 no metálica <b>TOP RETURN</b> más ligera resistente:	5.3.2.3	Resistencia a los choques (altura libre despues del choque)	mm	<b>15</b>	≥ 14
		5.3.2.4	Resistencia a la compresión (altura libre despues de la compresión)	mm	<b>14,5</b>	≥ 14
		6.2.2.2	Resistencia eléctrica - en ambiente húmedo - en ambiente seco	MΩ MΩ	<b>21,8</b> <b>48,5</b>	≥ 0.1 ≤ 1000
<b>Empeine</b>	<b>Calzado antiestático:</b> fondo/suela con capacidad de disipación de las cargas electroestáticas.  <b>Sistema antishock</b> <b>NEWTECH</b> , hidrófuga y transpirable, color negro Espesor 1,5 mm	6.2.4	Absorción de energía en el tacón	J	<b>29</b>	≥ 20
		BN5.4.6	Permeabilidad al vapor de agua Coeficiente de permeabilidad	mg/cmq h mg/cmq	<b>&gt; 1,5</b> <b>&gt; 15</b>	≥ 0,8 > 15
		6.3.1	Absorción de agua Penetración de agua		<b>22%</b> <b>0,0 g</b>	≤ 30% ≤ 0,2 g
<b>Forro Anterior</b>	Tejido, transpirable, resistente a la abrasión, color negro Espesor 1,2 mm	5.5.3	Permeabilidad al vapor de agua Coeficiente de permeabilidad	mg/cmq h mg/cmq	<b>&gt; 6</b> <b>&gt; 48</b>	≥ 2 ≥ 20
		<b>Forro Posterior</b>	Tejido <b>SANY-DRY</b> <sup>®</sup> , transpirable, antibacteriano, resistente a la abrasión, color negro Espesor 1,2 mm	5.5.3	Permeabilidad al vapor de agua Coeficiente de permeabilidad	mg/cmq h mg/cmq
<b>Plantilla</b> <b>Piso / Suela</b>	Antiéstática, absorbente, resistente a la abrasión y a la exfoliación. Poliuretano antiestático bidensidad, directamente inyectado al empeine: Borde de la suela: color negro, de tipo antideslizante, resistente a la abrasión, a los aceites minerales y a los ácidos débiles. Entresuela: color negro, baja densidad, cómoda y antishock. Coeficiente de adherencia del borde de la suela			5.7.4.1	Resistencia a la abrasión	cycle
		5.8.3	Resistencia a la abrasión (pérdida de volumen)	mm <sup>3</sup>	<b>87</b>	≤ 150
		5.8.4	Resistencia a las flexiones (dilatación de la grieta)	mm	<b>2,5</b>	≤ 4
		5.8.6	Resistencia al despegue de la suela/entresuela	N/mm	<b>&gt; 5</b>	≥ 4
		6.4.2	Resistencia a los hidrocarburos (variación de volumen ΔV)	%	<b>0,6</b>	≤ 12
<b>Plantilla</b> <b>Piso / Suela</b>	Antiéstática, absorbente, resistente a la abrasión y a la exfoliación. Poliuretano antiestático bidensidad, directamente inyectado al empeine: Borde de la suela: color negro, de tipo antideslizante, resistente a la abrasión, a los aceites minerales y a los ácidos débiles. Entresuela: color negro, baja densidad, cómoda y antishock. Coeficiente de adherencia del borde de la suela	5.3.5	SRA : cerámica + solución detergente – planta		<b>0,41</b>	≥ 0,32
			SRA : cerámica + solución detergente – tacos (inclinación 7°)		<b>0,34</b>	≥ 0,28
			SRB : acero + glicerina – planta		<b>0,19</b>	≥ 0,18
			SRB : acero + glicerina – tacos (inclinación 7°)		<b>0,14</b>	≥ 0,13