



**Ref. Prod.** 78500-000  
**Cat. de Seguridad** S3 SRC  
**Tallas** 36 - 47  
**Peso** (talla 42) 530 g  
**Forma** A  
**Horma** 11

**Descripción del modelo:** Zapato en nubuk hidrófugo, color marrón, con forro en **SANY-DRY**<sup>®</sup>, antiestático, antishock, antideslizante, con lámina anti penetración, no metálica **APT Plate**. – **NINGUNA PERFORACIÓN**.

**Características:** Plantilla **COFRA SOFT** anatómica, antiestática, perforada, en poliuretano perfumado, suave y confortable; el diseño del estrato inferior garantiza absorción de la energía de impacto (shock absorber) y elevada adherencia; el estrato superior absorbe el sudor y deja el pie seco. Suela perfumada. Lengüeta a soplillo antipolvo.

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

**Modo de conservación del calzado:** Mantenerlo siempre limpio y dejarlo secar 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

		Párrafo EN ISO 20345:2011	Descripción	Unidad de medida	Resultado obtenido	Requisito
<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
		6.2.1	Resistencia a la perforación	N	<b>A 1100 N</b>	≥ 1100
	<b>Plantilla antiperforante:</b> en <b>Tejido</b> multistrato alta tenacidad, resistente a la penetración, <b>ninguna perforación</b>				<b>Ninguna perforación</b>	
	<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>388</b> <b>706</b>	≥ 0.1 ≤ 1000
<b>Empeine</b>	<b>Sistema antishock</b> Nubuk, hidrófuga, color marrón Espesor 1,6/1,8 mm	6.2.4	Absorción de energía en el tacón	J	<b>28</b>	≥ 20
		5.4.6	Permeabilidad al vapor de agua	mg/cmq h	<b>&gt; 1</b>	≥ 0,8
			Coefficiente de permeabilidad	mg/cmq	<b>&gt; 15,3</b>	> 15
		6.3.1	Absorción de agua Penetración de agua		<b>14%</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	mg/cmq h	<b>&gt; 6,3</b>	≥ 2
			Coefficiente de permeabilidad	mg/cmq	<b>&gt; 51,1</b>	≥ 20
<b>Forro Posterior</b>	Tejido <b>SANY-DRY</b> <sup>®</sup> , transpirable, antibacteriano, resistente a la abrasión, color naranja Espesor 1,2 mm	5.5.3	Permeabilidad al vapor de agua	mg/cmq h	<b>&gt; 10,3</b>	≥ 2
			Coefficiente de permeabilidad	mg/cmq	<b>&gt; 82,8</b>	≥ 20
<b>Piso / Suela</b>	Poliuretano antiestático, doble densidad, directamente inyectado al empeine: Borde de la suela: color marrón, de tipo antideslizante, resistente a la abrasión, a los aceites minerales y a los ácidos débiles. Entresuela: color beige, baja densidad, cómoda y antishock. Coefficiente de adherencia del borde de la suela	5.8.3	Resistencia a la abrasión (pérdida de volumen)	mm <sup>3</sup>	<b>37</b>	≤ 150
		5.8.4	Resistencia a las flexiones (dilatación de la grieta)	mm	<b>1</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
		5.3.5	SRA : cerámica + solución detergente – planta		<b>0,60</b>	≥ 0,32
			SRA : cerámica + solución detergente – tacos (inclinación 7°)		<b>0,52</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		