



Ref. Prod.	78533-000
Cat. de Seguridad	O2 SRC FO
Tallas	37 - 47
Peso (talla 42)	430 g
Forma	A
Horma	11

Descripción del modelo: Zapato en piel flor hidrófuga, color negro, con forro en **SANY-DRY**[®], antiestático, antishock, antideslizante

Características: Calzado amagnético. Plantilla **COFRA SOFT** anatómica, antiestática, perforada, en poliuretano perfumado, suave y confortable; el diseño del estrato inferior garantiza absorción de la energía de impacto; el estrato superior absorbe el sudor y deja el pie seco. Suela perfumada

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

		Párrafo EN ISO 20347:2012	Descripción	Unidad de medida	Resultado obtenido	Requisito	
Calzado completo	Calzado antiestático: fondo/suela con capacidad de disipación de las cargas electroestáticas	6.2.2.2	Resistencia eléctrica				
			- en ambiente húmedo	MΩ	344	≥ 0,1	
			- en ambiente seco	MΩ	886	≤ 1000	
Empeine	Sistema antishock Piel flor, hidrófuga, color negro Espesor 1,6/1,8 mm	6.2.4	Absorción de energía en el tacón	J	29	≥ 20	
			5.4.6	Permeabilidad al vapor de agua	mg/cmq h	> 1	≥ 0,8
				Coefficiente de permeabilidad	mg/cmq	> 15,3	> 15
			6.3.1	Absorción de agua		14%	≤ 30%
Penetración de agua		0,0 g		≤ 0,2 g			
Forro	Tejido, transpirable, resistente a la abrasión, color negro	5.5.3	Permeabilidad al vapor de agua	mg/cmq h	> 6,3	≥ 2	
Anterior	Espesor 1,2 mm		Coefficiente de permeabilidad	mg/cmq	> 51,1	≥ 20	
Forro	Tejido SANY-DRY [®] , transpirable, antibacteriano, resistente a la abrasión, color azul	5.5.3	Permeabilidad al vapor de agua	mg/cmq h	> 10,3	≥ 2	
Posterior	Espesor 1,2 mm		Coefficiente de permeabilidad	mg/cmq	> 82,8	≥ 20	
Plantilla	Antiestática, absorbente, resistente a la abrasión y a la exfoliación.	5.7.4.1	Resistencia a la abrasión	cycle	> 400	≥ 400	
Piso / Suela	Poliuretano/TPU antiestático, directamente inyectado al empeine: Borde de la TPU, color transparente, de tipo antideslizante, resistente a la abrasión, a los aceites minerales y a los ácidos débiles Suela: Entresuela: Poliuretano, color negro, baja densidad, cómoda y antishock Coefficiente de adherencia del borde de la suela	5.8.3	Resistencia a la abrasión (pérdida de volumen)	mm ³	37	≤ 150	
		5.8.4	Resistencia a las flexiones (dilatación de la grieta)	mm	1	≤ 4	
		5.8.6	Resistencia al despegue de la suela/entresuela	N/mm	> 5	≥ 4	
		6.4.2	Resistencia a los hidrocarburos (variación de volumen ΔV)	%	-0,6	≤ 12	
		5.3.5	SRA : cerámica + solución detergente – planta	0,60	≥ 0,32		
			SRA : cerámica + solución detergente – tacos (inclinación 7°)	0,52	≥ 0,28		
			SRB : acero + glicerina – planta	0,28	≥ 0,18		
SRB : acero + glicerina – tacos (inclinación 7°)	0,19	≥ 0,13					