

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

Descripción del modelo: Zapato en tejido muy transpirable, color negro, con forro en **SANY-DRY®**, 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

CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS DE SEGURIDAD

		Párrafo EN ISO 20347:2022	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	60	≥ 0.1
			- en ambiente seco	MΩ	169	≤ 1000
	Sistema antishock	6.2.4	Absorción de energía en el tacón	J	26	≥ 20
Empeine	Tejido muy transpirable, color negro	5.4.6	Permeabilidad al vapor de agua	mg/cmq h	> 32,7	≥ 0,8
			Coefficiente de permeabilidad	mg/cmq	> 263,2	≥ 15
Forro	Tejido, transpirable, resistente a la abrasión, color negro	5.5.4	Permeabilidad al vapor de agua	mg/cmq h	> 84,7	≥ 2
			Coefficiente de permeabilidad	mg/cmq	> 677,4	≥ 20
Anterior	Espesor 1,2 mm					
Forro	Tejido SANY-DRY® , transpirable, resistente a la abrasión, color negro	5.5.4	Permeabilidad al vapor de agua	mg/cmq h	> 64,4	≥ 2
Posterior	Espesor 1,2 mm		Coefficiente de permeabilidad	mg/cmq	> 515,4	≥ 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:	5.8.4	Resistencia a la abrasión (pérdida de volumen)	mm ³	110	≤ 150
	Borde de la TPU, color negro, de tipo antideslizante, resistente a la	5.8.5	Resistencia a las flexiones (dilatación de la grieta)	mm	2,4	≤ 4
	Suela: abrasión, a los aceites minerales y a los ácidos débiles	5.8.7	Resistencia al despegue de la suela/entresuela	N/mm	3,5	≥ 3
	Entresuela: Poliuretano, color negro, baja densidad, cómoda y antishock	6.4.2	Resistencia a los hidrocarburos (variación de volumen ΔV)	%	2,3	≤ 12
	Coefficiente de adherencia del borde de la suela (resistencia al deslizamiento)	5.3.5.2	cerámica + solución detergente – punta (inclinación 7°)		0,61	≥ 0,36
			cerámica + solución detergente – tacos (inclinación 7°)		0,48	≥ 0,31
		6.2.10	SR : cerámica + glicerina – punta (inclinación 7°)		0,24	≥ 0,22
			SR : cerámica + glicerina – tacos (inclinación 7°)		0,46	≥ 0,19

Distributed by:

