



Ref. Prod. 78500-010
Cat. de Seguridad S3 SRC
Tallas 36 - 41
Peso (talla 42) 450 g
Forma A
Ajuste 11

Descripción del modelo: Zapato en Nubuk hidrófuga, color negro, con forro en **Sany-Dry®**, antiestático, antishock, antideslizante, con lámina anti penetración, no metálica **APT Plate**.

Características: Fussbett extraíble **Cofra Soft** en poliuretano blando y confortable, forrado con tejido. Lengüeta a soplillo antipolvo.

Usos recomendados: Grandes almacenes, trabajos de mantenimiento, 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	Descripción	Unidad de medida	Resultado obtenido	Requisito
Calzado completo	Protección de los dedos: puntera en ALUMINIUM resistente:	5.3.2.3	Resistencia a los choques (altura libre despues del choque)	mm	18,2	≥ 14
		5.3.2.4	Resistencia a la compresión (altura libre despues de la compresión)	mm	18,7	≥ 14
	Plantilla antiperforante: en Tejido multistrato alta tenacidad, resistente a la penetración.	6.2.1	Resistencia a la perforación	N	1300	≥ 1100
	Calzado antiestático: fondo/suela con capacidad de disipación de las cargas electroestáticas.	6.2.2.2	Resistencia eléctrica - en ambiente húmedo - en ambiente seco	MΩ MΩ	288 538	≥ 0.1 ≤ 1000
Empeine	Sistema antishock: poliuretano baja densidad y perfil del tacón.	6.2.4	Absorción de energía en el tacón	J	> 28	≥ 20
	Nubuk, hidrófuga, color negro Espesor 1,6/1,8 mm	5.4.6	Permeabilidad al vapor de agua Coeficiente de permeabilidad	mg/cmq h mg/cmq	> 3,1 > 32,6	≥ 0,8 > 20
Forro	Tejido, transpirable, resistente a la abrasión, color negro	6.3.1	Resistencia a la penetración de agua	menudos	> 60	> 60
		5.5.3	Permeabilidad al vapor de agua Coeficiente de permeabilidad	mg/cmq h mg/cmq	> 6 > 48	≥ 2 ≥ 30
Forro Anterior	Espesor 1,2 mm	5.5.3	Permeabilidad al vapor de agua Coeficiente de permeabilidad	mg/cmq h mg/cmq	> 6,7 > 54,2	≥ 2 ≥ 30
Forro Posterior	Espesor 1,0 mm	5.5.3	Permeabilidad al vapor de agua Coeficiente de permeabilidad	mg/cmq h mg/cmq	> 6,7 > 54,2	≥ 2 ≥ 30
Piso / Suela	En poliuretano/TPU antiestático, directamente inyectado al empeine:	5.8.3	Resistencia a la abrasión (pérdida de volumen)	mm ³	35	≤ 150
	Borde de la TPU, color transparente, de tipo antideslizante, resistente a la	5.8.4	Resistencia a las flexiones (dilatación de la grieta)	mm	1	≤ 4
	Suela: abrasión, a los aceites minerales y a los ácidos débiles.	5.8.6	Resistencia al despegue de la suela/entresuela	N/mm	> 5	≥ 4
	Entresuela: Poliuretano, color negro, baja densidad, cómoda y antishock.	5.8.7	Resistencia a los hidrocarburos (variación de volumen ΔV)	%	- 0,9	≤ + 12
	Coeficiente de adherencia del borde de la suela	5.3.5	SRA : cerámica + solución detergente – planta		0,60	≥ 0,32
		5.3.5	SRA : cerámica + solución detergente – tacos (inclinación 7°)		0,51	≥ 0,28
		SRB : acero + glicerina – planta		0,27	≥ 0,18	
		SRB : acero + glicerina – tacos (inclinación 7°)		0,19	≥ 0,13	