

Ref. Prod.	JV028-000
Cat. de Seguridad	S3 SRC
Tallas	38 - 47
Peso (talla 42)	630 g
Forma	A
Horma	11

Distributed by:



Descripción del modelo: Zapato en nubuck hidrófugo, color marrón, con forro en tejido, antiestático, antishock, antideslizante, con lámina anti penetración, no metálica **APT Plate. – NINGUNA PERFORACIÓN.**

Características: El piso de goma nitrílica está dotado de una nervadura central con función de sostén, y con islas laterales anti deslizamiento. El especial diseño de las islas facilita la rotura de los estratos líquidos superficiales en los lugares de trabajo, mientras que las ventosas de los tacones laterales de la nervadura favorecen un agarre directo en el fondo. Plantilla **AIR** de EVA y tejido, anatómica, antiestática, perforada, garantiza un elevado apoyo gracias a un correcto reparto de su espesor a lo largo de su superficie. El espesor de 12 mm en el tacón garantiza confort y mayor sostén del talón. 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

Calzado completo	Protección de los dedos: puntera en acero inoxidable, barnizada con resina epoxi resistente:	a los choques hasta 200 J a la compresión hasta 1500 Kilos
	Plantilla antiperforante: en Tejido multistrato alta tenacidad, resistente a la penetración, ninguna perforación	
	Calzado antiestático: fondo/suela con capacidad de disipación de las cargas electroestáticas.	
Empeine	Sistema antishock: poliuretano baja densidad y perfil del tacón.	
	Nubuck, hidrófugo, color marrón Espesor 1,6/1,8 mm	
Forro	Fieltro, transpirable, color gris antracita	
Anterior	Espesor 1,2 mm	
Forro	Tejido, transpirable, resistente a la abrasión, color marrón	
Posterior	Espesor 1,2 mm	
Piso / Suela	Poliuretano/goma de Nitrilo, antiestática, directamente aplicada al empeine:	
	Borde de la suela: Goma de Nitrilo, color negro/marrón, de tipo antideslizante, resistente a la abrasión	
	Entresuela: Poliuretano, color marrón, baja densidad, cómoda y antishock.	
	Coefficiente de adherencia del borde de la suela	

CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS DE SEGURIDAD

	Párrafo EN ISO 20345:2011	Descripción	Unidad de medida	Resultado obtenido	Requisito
	5.3.2.3	Resistencia a los choques (altura libre despues del choque)	mm	15	≥ 14
	5.3.2.4	Resistencia a la compresión (altura libre despues de la compresión)	mm	15	≥ 14
	6.2.1	Resistencia a la perforación	N	A 1100 N Ninguna perforación	≥ 1100
	6.2.2.2	Resistencia eléctrica - en ambiente húmedo - en ambiente seco	MΩ	286	≥ 0.1
			MΩ	876	≤ 1000
	6.2.4	Absorción de energía en el tacón	J	> 31	≥ 20
	5.4.6	Permeabilidad al vapor de agua Coeficiente de permeabilidad	mg/cmq h	> 4,6	≥ 0,8
			mg/cmq	> 40,6	> 15
	6.3.1	Absorción de agua Penetración de agua		7%	≤ 30%
				0,0 g	≤ 0,2 g
	5.5.3	Permeabilidad al vapor de agua Coeficiente de permeabilidad	mg/cmq h	> 4,2	≥ 2
			mg/cmq	> 36,6	≥ 20
	5.5.3	Permeabilidad al vapor de agua Coeficiente de permeabilidad	mg/cmq h	> 11,8	≥ 2
			mg/cmq	> 95,2	≥ 20
	5.8.3	Resistencia a la abrasión (pérdida de volumen)	mm ³	78	≤ 150
	5.8.4	Resistencia a las flexiones (dilatación de la grieta)	mm	2	≤ 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)	%	2,5	≤ 12
	5.3.5	SRA : cerámica + solución detergente – planta SRA : cerámica + solución detergente – tacos (inclinación 7°) SRB : acero + glicerina – planta SRB : acero + glicerina – tacos (inclinación 7°)		0,38	≥ 0,32
				0,36	≥ 0,28
				0,19	≥ 0,18
				0,14	≥ 0,13

Los datos de esta ficha pueden cambiar sin antelación debido a cambios de los materiales y de los productos.
Cofra. Derechos reservados. Todos los nombres de productos y compañías son marcas registradas de sus respectivos propietarios.
Ninguna de las partes de esta ficha puede ser reproducida o utilizada sin la autorización por escrito de parte de Cofra.