



Descripción del modelo: Zapato en piel hidrófuga, color negro, con forro en tejido **TRAI-TEX** 100% poliéster, antiestático, antishock, antideslizante, con lámina anti penetración, no metálica **APT Plate** - **NINGUNA PERFORACIÓN**

Características: **METAL FREE.** Plantilla **EVANIT**, con especial mezcla de EVA y nitrilo, de gran confort y espesor variable. Termoformada, perforada y forrada con tejido muy transpirable. Antiestática gracias a un tratamiento especial de la superficie y a costuras realizadas con hilos conductores

Usos recomendados: Construcción, 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. 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

Ref. Prod. TN030-000
Cat. de Seguridad S3 SRC
Tallas 36 - 48
Peso (talla 42) 550 g
Forma A
Horma (36-39) 10,5
Horma (40-48) 11

MATERIALES / ACCESORIOS

CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS DE SEGURIDAD

		Párrafo EN ISO 20345:2011	Descripción	Unidad de medida	Resultado obtenido	Requisito
Calzado completo	Protección de los dedos: puntera FIBERGLASS CAP , no metálica en fibra de vidrio más ligera a los choques hasta 200 J	5.3.2.3	Resistencia a los choques (altura libre después del choque)	mm	16	≥ 14
	a la compresión hasta 1500 Kilos	5.3.2.4	Resistencia a la compresión (altura libre después de la compresión)	mm	19,5	≥ 14
	Plantilla antiperforante: en Tejido multistrato alta tenacidad, resistente a la penetración, ninguna perforación	6.2.1	Resistencia a la perforación	N	A 1100 N	≥ 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	71	≥ 0.1
Empeine	Sistema antishock	6.2.4	Absorción de energía en el tacón	MΩ	295	≤ 1000
	Piel flor, hidrófuga, color negro	5.4.6	Permeabilidad al vapor de agua	J	35	≥ 20
	Espesor 1,6/1,8 mm		Coefficiente de permeabilidad	mg/cmq h	> 2,8	≥ 0,8
		6.3.1	Absorción de agua	mg/cmq	> 31,2	> 15
Empeine	Piel, hidrófuga, color negro	5.4.6	Penetración de agua	mg/cmq h	0,0 g	≤ 0,2 g
	Espesor 1,6/1,8 mm		Coefficiente de permeabilidad	mg/cmq	> 23,8	> 15
Forro Posterior	Tejido TRAI-TEX , tridimensional, transpirable, resistente a la abrasión, color negro y naranja	5.5.3	Absorción de agua	mg/cmq h	0,0 g	≤ 0,2 g
	Espesor 1,2 mm		Penetración de agua	mg/cmq	> 4,2	≥ 2
Piso / Suela	Poliuretano antiestático bidensidad, directamente inyectado al empuje:	5.8.3	Coefficiente de permeabilidad	mm ³	98	≤ 150
	Borde de la color negro, de tipo antideslizante, resistente a la abrasión, a los aceites minerales y a los ácidos débiles.	5.8.4	Resistencia a la abrasión (pérdida de volumen)	mm	4	≤ 4
	Suela: color gris antracita, baja densidad, cómoda y antishock.	5.8.6	Resistencia a las flexiones (dilatación de la grieta)	N/mm	4,1	≥ 3
	Entresuela: color gris antracita, baja densidad, cómoda y antishock.	6.4.2	Resistencia al despegue de la suela/entresuela	%	8	≤ 12
	Coefficiente de adherencia del borde de la suela	5.3.5	Resistencia a los hidrocarburos (variación de volumen ΔV)		0,33	≥ 0,32
		SRA : cerámica + solución detergente – tacos (inclinación 7°)		0,30	≥ 0,28	
		SRB : acero + glicerina – planta		0,18	≥ 0,18	
		SRB : acero + glicerina – tacos (inclinación 7°)		0,15	≥ 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.