



Ref. Prod.	35150-002
Cat. de Seguridad	S3 SRC
Tallas	39 - 47
Peso (talla 42)	610 g
Forma	B
Horma	11

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

Características: Plantilla **PU15** anatómica, antiestática, perforada, en poliuretano perfumado extremadamente amortiguante gracias al espesor de 15 mm en la zona del talón; el estrato superior de tejido antibacteriano previene la formación de los malos olores, absorbe el sudor y deja el pie siempre seco. Suela perfumada. Collarín acolchado.

Segundo color de cordón incluido

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 ALUMINIUM 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.	
	Nubuk, hidrófugo, color marrón Espesor 1,4/1,6 mm	
Forro Anterior	Fieltro, transpirable, color gris antracita	
Forro Posterior	Tejido, transpirable, resistente a la abrasión, color naranja	
Piso / Suela	Poliuretano antiestático, doble densidad, directamente inyectado al empeine:	
	Borde de la	color naranja, de tipo antideslizante, resistente a la
	Suela:	abrasión, a los aceites minerales y a los ácidos débiles.
	Entresuela:	color beige claro, baja densidad, cómoda y antishock.
	Coefficiente de adherencia del borde de la suela	

Distributed by:



CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS DE SEGURIDAD

Parágrafo EN ISO 20345:2011	Descripción	Unidad de medida	Resultado obtenido	Requisito
5.3.2.3	Resistencia a los choques (altura libre después del choque)	mm	14,5	≥ 14
5.3.2.4	Resistencia a la compresión (altura libre después de la compresión)	mm	14,5	≥ 14
6.2.1	Resistencia a la perforación	N	A 1100 N Ninguna perforación	≥ 1100
6.2.2.2	Resistencia eléctrica			
	- en ambiente húmedo	MΩ	200	≥ 0.1
	- en ambiente seco	MΩ	535	≤ 1000
6.2.4	Absorción de energía en el tacón	J	28	≥ 20
5.4.6	Permeabilidad al vapor de agua	mg/cmq h	> 4,7	≥ 0,8
	Coefficiente de permeabilidad	mg/cmq	> 47,7	> 15
6.3.1	Absorción de agua		20%	≤ 30%
	Penetración de agua		0,0 g	≤ 0,2 g
5.5.3	Permeabilidad al vapor de agua	mg/cmq h	> 4,7	≥ 2
	Coefficiente de permeabilidad	mg/cmq	> 40,6	≥ 20
5.5.3	Permeabilidad al vapor de agua	mg/cmq h	> 9,8	≥ 2
	Coefficiente de permeabilidad	mg/cmq	> 78,5	≥ 20
5.8.3	Resistencia a la abrasión (pérdida de volumen)	mm ³	59	≤ 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)	%	+ 0,1	≤ + 12
5.3.5	SRA : cerámica + solución detergente – planta		0,55	≥ 0,32
	SRA : cerámica + solución detergente – tacos (inclinación 7°)		0,36	≥ 0,28
	SRB : acero + glicerina – planta		0,25	≥ 0,18
	SRB : acero + glicerina – tacos (inclinación 7°)		0,15	≥ 0,13