

Ref. Prod. 12640-000
 Cat. de Seguridad S3 SRC
 Tallas 40 - 48
 Peso (talla 42) 610 g
 Forma B
 Horma 11

Distributed by:



Descripción del modelo: Bota en piel imprimida hidrófuga, color negro, con forro en tejido **DRYTHERM** 100% poliamida, antiestático, antishock, antideslizante, con lámina anti penetración, no metálica **APT Plate – NINGUNA PERFORACIÓN**

Características: Plantilla **EVANIT**, con especial mezcla de EVA y nitrilo, de gran confort y espesor variable. Termoformada, anatómica, perforada y forrada con tejido muy transpirable. Antiestática gracias a un tratamiento especial de la superficie y a costuras realizadas con hilos conductores. **ANTI TORSION SUPPORT**, sostén rígido de policarbonato y fibra de vidrio, específicamente insertado entre el talón y la planta del calzado, que ofrece sostén y protección del arco plantar, evitando flexiones peligrosas y/o torsiones involuntarias. Suela perfumada. **Protección de la punta en poliuretano**

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. 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 no metálica TOP RETURN más ligera 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 Piel imprimida, hidrófuga, color negro Espesor 1,6/1,8 mm
Forro	Fieltro, transpirable, color gris antracita
Anterior	Espesor 1,2 mm
Forro	Tejido DRYTHERM , transpirable, antibacteriano, resistente a la abrasión, color azul
Posterior	Espesor 1,2 mm
Piso / Suela	poliuretano/TPU antiestático, directamente inyectado al empeine: Borde de la TPU, color negro, de tipo antideslizante, resistente a la Suela: abrasión, a los aceites minerales y a los ácidos débiles. Entresuela: Poliuretano, color negro, baja densidad, cómoda y antishock. Coeficiente 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	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 - en ambiente seco	MΩ MΩ	12 461	≥ 0,1 ≤ 1000
6.2.4	Absorción de energía en el tacón	J	34	≥ 20
5.4.6	Permeabilidad al vapor de agua Coeficiente de permeabilidad	mg/cmq h mg/cmq	> 2,6 > 28,5	≥ 0,8 > 15
6.3.1	Absorción de agua Penetración de agua		15% 0,0 g	≤ 30% ≤ 0,2 g
5.5.3	Permeabilidad al vapor de agua Coeficiente de permeabilidad	mg/cmq h mg/cmq	> 4,7 > 40,6	≥ 2 ≥ 20
5.5.3	Permeabilidad al vapor de agua Coeficiente de permeabilidad	mg/cmq h mg/cmq	> 6,5 > 53,3	≥ 2 ≥ 20
5.8.3	Resistencia a la abrasión (pérdida de volumen)	mm ³	66	≤ 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	3,8	≥ 3
6.4.2	Resistencia a los hidrocarburos (variación de volumen ΔV)	%	1	≤ 12
5.3.5	SRA : cerámica + solución detergente – planta SRA : cerámica + solución detergente – tacos (inclinación 7°) SRB : acero + glicerina – planta		0,40 0,31 0,19	≥ 0,32 ≥ 0,28 ≥ 0,18

Distributed by:

