

Ref. Prod.	NT040-000
Cat. de Seguridad	S1 P SRC
Tallas	36 - 48
Peso (talla 42)	603 g
Forma	A
Horma	11

Descripción del modelo: Sandalia en piel serraje perforada, color beige, con forro en tejido **TEXELLE**, antiestático, antishock, antideslizante, con plantilla en acero Inox antiperforante

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. Cierre de velcro regulable

Usos recomendados: Almacenes, sector transporte, la 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

CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS DE SEGURIDAD

		Párrafo EN ISO 20345:2011	Descripción	Unidad de medida	Resultado obtenido	Requisito
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	5.3.2.3	Resistencia a los choques (altura libre despues del choque)	mm	16	≥ 14
		5.3.2.4	Resistencia a la compresión (altura libre despues de la compresión)	mm	15	≥ 14
	Plantilla antiperforante: en acero inoxidable, resistente a la penetración, barnizada con resina epoxi.	6.2.1	Resistencia a la perforación	N	1630	≥ 1100
	Calzado antiestático: fondo/suela con capacidad de disipación de las cargas electroestáticas.	6.2.2.2	Resistencia eléctrica - en ambiente húmedo	MΩ	280	≥ 0.1
			- en ambiente seco	MΩ	820	≤ 1000
Empeine	Sistema antishock Piel serraje, color beige Espesor 1,6/1,8 mm	6.2.4	Absorción de energía en el tacón	J	35	≥ 20
		5.4.6	Permeabilidad al vapor de agua Coeficiente de permeabilidad	mg/cmq h mg/cmq	> 5,6 > 51,6	≥ 0,8 > 15
Forro	Fieltro, transpirable, color gris antracita	5.5.3	Permeabilidad al vapor de agua Coeficiente de permeabilidad	mg/cmq h mg/cmq	> 5,3 > 43,1	≥ 2 ≥ 20
Anterior	Espesor 1,2 mm					
Forro	Tejido TEXELLE , transpirable, resistente a la abrasión, color amarillo	5.5.3	Permeabilidad al vapor de agua Coeficiente de permeabilidad	mg/cmq h mg/cmq	> 5,6 > 45,6	≥ 2 ≥ 20
Posterior	Espesor 1,2 mm					
Plantilla	Antiestática, absorbente, resistente a la abrasión y a la exfoliación.	5.7.4.1	Resistencia a la abrasión	cycle	> 400	≥ 400
Piso / Suela	Poliuretano antiestático bidensidad, directamente inyectado al empeine: Borde de la color negro, de tipo antideslizante, resistente a la Suela: abrasión, a los aceites minerales y a los ácidos débiles. Entresuela: color negro, baja densidad, cómoda y antishock.	5.8.3	Resistencia a la abrasión (pérdida de volumen)	mm ³	84	≤ 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
	Coeficiente de adherencia del borde de la suela	6.4.2	Resistencia a los hidrocarburos (variación de volumen ΔV) %		+ 1,8	≤ 12
		5.3.5	SRA : cerámica + solución detergente – planta		0,60	≥ 0,32
			SRA : cerámica + solución detergente – tacos (inclinación 7°)		0,50	≥ 0,28
			SRB : acero + glicerina – planta		0,28	≥ 0,18
			SRB : acero + glicerina – tacos (inclinación 7°)		0,19	≥ 0,13