COFRA®
BORN TO WORK

FICHA PRODUCTO

NEW VOLGA UK S3 SRC

Ref. Prod.	NT230-000
Cat. de Seguridad	S3 SRC
Tallas	38 - 48
Peso (talla 42)	650 g
Forma	A
Ajuste	11

Descripción del modelo: Zapato en piel imprimida hidrófuga, color negro, 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. 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

		Párrafo EN ISO 20345:2011
Calzado completo	**Protección de los dedos:** puntera en acero inoxidable, barnizada con resina epoxi	5.3.2.3
	resistente: a los choques hasta 200 J	
	a la compresión hasta 1500 Kilos	5.3.2.4
	Plantilla antiperforante: en acero inoxidable, resistente a la penetración, barnizada con resina epoxi.	6.2.1
	Calzado antiestático: fondo/suela con capacidad de disipación de las cargas electroestáticas	6.2.2.2
	Sistema antishock	6.2.4
Empeine	Piel imprimida, hidrófuga, color negro	5.4.6
	Espesor 1,6/1,8 mm	
		6.3.1
Forro	Fieltro, transpirable, color gris antracita	5.5.3
Anterior	Espesor 1,2 mm	
Forro	Tejido **TEXELLE**, transpirable, resistente a la abrasión, color marrón	5.5.3
Posterior	Espesor 1,2 mm	
Plantilla	Antiestática, absorbente, resistente a la abrasión y a la exfoliación.	5.7.4.1
Piso / Suela	Poliuretano antiestático bidensidad, directamente inyectado al empeine:	5.8.3
	Borde de la color negro, de tipo antideslizante, resistente a la	5.8.4
	Suela: abrasión, a los aceites minerales y a los ácidos débiles.	5.8.6
	Entresuela: color negro, baja densidad, cómoda y antishock.	6.4.2
	Coeficiente de adherencia del borde de la suela	5.3.5

CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS DE SEGURIDAD

Descripción	Unidad de medida	Resultado obtenido	Requisito
Resistencia a los choques (altura libre despues del choque)	mm	**16**	≥ 14
Resistencia a la compresión (altura libre despues de la compresión)	mm	**15**	≥ 14
Resistencia a la perforación	N	**1635**	≥ 1100
Resistencia eléctrica			
- en ambiente húmedo	MΩ	**280**	≥ 0.1
- en ambiente seco	MΩ	**820**	≤ 1000
Absorción de energía en el tacón	J	**35**	≥ 20
Permeabilidad al vapor de agua	mg/cmq h	**> 2,4**	≥ 0,8
Coeficiente de permeabilidad	mg/cmq	**> 27,9**	> 15
Absorción de agua		**8%**	≤ 30%
Penetración de agua		**0,0 g**	≤ 0,2 g
Permeabilidad al vapor de agua	mg/cmq h	**> 5,3**	≥ 2
Coeficiente de permeabilidad	mg/cmq	**> 43,1**	≥ 20
Permeabilidad al vapor de agua	mg/cmq h	**> 5,6**	≥ 2
Coeficiente de permeabilidad	mg/cmq	**> 45,6**	≥ 20
Resistencia a la abrasión	cycle	**> 400**	≥ 400
Resistencia a la abrasión (pérdida de volumen)	mm^3	**84**	≤ 150
Resistencia a las flexiones (dilatación de la grieta)	mm	**2**	≤ 4
Resistencia al despegue de la suela/entresuela	N/mm	**> 5**	≥ 4
Resistencia a los hidrocarburos (variación de volumen ΔV)	%	**+ 1,8**	≤ 12
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

Distributed by:

NorSafe® WE PROTECT

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 compañias son marcas registradas de sus respectivos proprietaros.
Ninguna de las partes de esta ficha puede ser reproducida o utilizada sin la autorización por escrito de parte de Cofra.