FICHA PRODUCTO

PACK S3 WR SRC

Ref. Prod.	22070-000
Cat. de Seguridad	S3 WR SRC
Tallas	39 - 47
Peso (talla 42)	690 g
Forma	B
Horma	11

Descripción del modelo: Bota en nubuk Pull-Up hidrófugo y nylon **CORDURA®**, color fango/negro, con forro en membrana waterproof **COFRA-TEX**, antiestático, antishock, antideslizante, con làmina anti penetración, no metàlica **APT Plate. – NINGUNA PERFORACIÓN**.

Características: Membrana hidro repelente **COFRA-TEX** con estructura "**PROOF-LINING**", cosida directamente a la plantilla de montaje como un forro y cerrada con cola. El sellado de la suela con poliuretano en las costuras de la plantilla garantiza hermeticidad, impiedendo la penetración del agua. El agua no penetra hacia el interior del calzado, pero en sentido inverso, las moléculas de vapor salen al exterior a través de la membrana, dejando el pie seco. Plantilla **AIR** de EVA y tejido, anatómica, antiestática, perforada, garantiza un elevado apoyo gracias a una correcta repartición de su espesor a lo largo de su superficie. Arch 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. Suela perfumada

Usos recomendados: Construcción, trabajos de manutención, industria en general, lugares húmedos

Modo de conservación del calzado: Mantenerlo siempre limpio y dejarlo secar en sitio ventilado lejos de fuentes de calor.Tratar periodicamente 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	**Resistencia al agua**	
	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	
	Plantilla antiperforante: en **Tejido** multistrato alta tenacidad, resistente a la penetración, **ninguna perforatión**	
	Calzado antiestático: fondo/suela con capacidad de disipación de las cargas electroestáticas.	
	Sistema antishock: poliuretano baja densidad y perfil del tacón.	
Empeine	Nubuk Pull-Up, hidrófugo, color fango	
	Espesor 1,6/1,8 mm	
Empeine	Nylon **CORDURA®**, hidrófugo, color negro	
Forro	Membrana **COFRA-TEX**, transpirable resistente a la abrasión, color gris	
Posterior	Espesor 1,2 mm	
Piso / Suela	Poliuretano antiestático, doble densidad, directamente inyectado al empeine:	
	Borde de la color negro, de tipo antideslizante, resistente a la	

CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS DE SEGURIDAD

Párrafo EN ISO 20345:2011	Descripción	Unidad de medida	Resultado obtenido	Requisito
5.15.1	Resistencia al agua (area de penetración despues de 1000 pasos dentro de una bañera llena de agua)	cm^2	**≤ 3**	≤ 3
5.3.2.3	Resistencia a los choques (altura libre despues del choque)	mm	**14**	≥ 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 perforatión**	≥ 1100
6.2.2.2	Resistencia eléctrica			
	- en ambiente húmedo	MΩ	**123**	≥ 0.1
	- en ambiente seco	MΩ	**336**	≤ 1000
6.2.4	Absorción de energía en el tacón	J	**27**	≥ 20
5.4.6	Permeabilidad al vapor de agua	mg/cmq h	**> 4,2**	≥ 0,8
	Coeficiente de permeabilidad	mg/cmq	**> 42,9**	> 15
6.3.1	Absorción de agua		**28%**	≤ 30%
	Penetración de agua		**0,0 g**	≤ 0,2 g
5.4.6	Permeabilidad al vapor de agua	mg/cmq h	**> 2**	≥ 0,8
	Coeficiente de permeabilidad	mg/cmq	**> 16**	> 15
6.3.1	Absorción de agua		**30%**	≤ 30%
	Penetración de agua		**0,0 g**	≤ 0,2 g
5.5.3	Permeabilidad al vapor de agua	mg/cmq h	**> 6,4**	≥ 2
	Coeficiente de permeabilidad	mg/cmq	**> 51,2**	≥ 20
5.8.3	Resistencia a la abrasión (pérdida de volumen)	mm^3	**53**	≤ 150
5.8.4	Resistencia a las flexiones (dilatación de la grieta)	mm	**1**	≤ 4

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.

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

Resistencia al despegue de la suela/entresuela	N/mm	**> 5**	≥ 4
Resistencia a los hidrocarburos (variación de volumen ΔV)	%	**+ 0,2**	≤ 12
SRA : cerámica + solución detergente – planta		**0,42**	≥ 0,32
SRA : cerámica + solución detergente – tacos (inclinación 7°)		**0,34**	≥ 0,28
SRB : acero + glicerina – planta		**0,20**	≥ 0,18
SRB : acero + glicerina – tacos (inclinación 7°)		**0,14**	≥ 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 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.