COFRA®
BORN TO WORK

FICHA PRODUCTO

PUSKAS S3 SRC

Ref. Prod.	78470-000
Cat. de Seguridad	S3 SRC
Tallas	36 - 48
Peso (talla 42)	615 g
Forma	B
Horma	11

Descripción del modelo: Bota en piel flor hidrófuga, color negro, con forro en tejido **SANY-DRY®**, antiestático, antishock, antideslizante, con làmina anti penetración, no metàlica **APT Plate. – NINGUNA PERFORACIÓN**.

Características: Plantilla **COFRA SOFT** anatómica, antiestática, perforada, en poliuretano perfumado, suave y confortable; el diseño del estrato inferior garantiza absorción de la energía de impacto; el estrato superior absorbe el sudor y deja el pie seco. Suela perfumada.

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 en **ALUMINIUM**	
	resistente: a los choques hasta 200 J	
	a la compresión hasta 1500 Kilos	5.3.2.4
	Plantilla antiperforante: en **Tejido** multistrato alta tenacidad, resistente a la penetración, **ninguna perforatión**	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 flor, hidrófuga, color negro	5.4.6
	Espesor 1,6/1,8 mm	
		6.3.1
Forro	Tejido, transpirable, resistente a la abrasión, color negro	5.5.3
Anterior	Espesor 1,2 mm	
Forro	Tejido **SANY-DRY®**, transpirable, antibacteriano, resistente a la abrasión, color rojo	5.5.3
Posterior	Espesor 1,2 mm	
Piso / Suela	Poliuretano/TPU antiestático, directamente inyectado al empeine:	5.8.3
	Borde de la TPU, color transparente, de tipo antideslizante, resistente a la	5.8.4
	Suela: abrasión, a los aceites minerales y a los ácidos débiles	5.8.6
	Entresuela: Poliuretano, 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

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	**15,5**	≥ 14
			15	≥ 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	**460**	≥ 0.1
	- en ambiente seco	MΩ	**788**	≤ 1000
6.2.4	Absorción de energía en el tacón	J	**27**	≥ 20
5.4.6	Permeabilidad al vapor de agua	mg/cmq h	**> 0,8**	≥ 0,8
	Coeficiente de permeabilidad	mg/cmq	**> 15**	> 15
6.3.1	Absorción de agua		**18%**	≤ 30%
	Penetración de agua		**0,0 g**	≤ 0,2 g
5.5.3	Permeabilidad al vapor de agua	mg/cmq h	**> 6**	≥ 2
	Coeficiente de permeabilidad	mg/cmq	**> 48**	≥ 20
5.5.3	Permeabilidad al vapor de agua	mg/cmq h	**> 9,8**	≥ 2
	Coeficiente de permeabilidad	mg/cmq	**> 78,5**	≥ 20
5.8.3	Resistencia a la abrasión (pérdida de volumen)	mm^3	**35**	≤ 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)	%	**0,7**	≤ 12
5.3.5	SRA : cerámica + solución detergente – planta		**0,60**	≥ 0,32
	SRA : cerámica + solución detergente – tacos (inclinación 7°)		**0,51**	≥ 0,28
	SRB : acero + glicerina – planta		**0,27**	≥ 0,18
	SRB : acero + glicerina – tacos (inclinación 7°)		**0,19**	≥ 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.