COFRA®
BORN TO WORK

FICHA PRODUCTO

PERK BROWN S3 SRC

Ref. Prod.	78780-000
Cat. de Seguridad	S3 SRC
Tallas	40 - 47
Peso (talla 42)	620 g
Forma	A
Horma	11

Descripción del modelo: Zapato en Nubuk Pull-Up hidrófugo, color marrón, con forro en **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 (shock absorber) y elevada adherencia; el estrato superior absorbe el sudor y deja el pie seco. Suela perfumada. Collarin acolchado en elastan **LYCRA®.** Protección de la punta en TPU

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.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.

Distributed by:

NorSafe WE PROTECT

MATERIALES / ACCESORIOS

Calzado completo	**Protección de los dedos:** puntera en **ALUMINIUM** resistente: a los choques hasta 200 J	5.3.2.3
	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	Nubuk Pull-Up, hidrófugo, color marrón	5.4.6
	Espesor 1,6/1,8 mm	
		6.3.1
Forro Anterior	Fieltro, transpirable, color gris antracita	5.5.3
	Espesor 1,2 mm	
Forro Posterior	Tejido **SANY-DRY®**, transpirable, antibacteriano, resistente a la abrasión, color turquesa	5.5.3
	Espesor 1,2 mm	
Piso / Suela	Poliuretano/TPU antiestático, directamente inyectado al empeine:	5.8.3
	Borde de la TPU, 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: Poliuretano, color marrón, 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	**15,5**	≥ 14
Resistencia a la perforación	N	**A 1100 N Ninguna perforatión**	≥ 1100
Resistencia eléctrica			
- en ambiente húmedo	MΩ	**336**	≥ 0.1
- en ambiente seco	MΩ	**660**	≤ 1000
Absorción de energía en el tacón	J	**28**	≥ 20
Permeabilidad al vapor de agua	mg/cmq h	**> 4,5**	≥ 0,8
Coeficiente de permeabilidad	mg/cmq	**> 39,2**	> 15
Absorción de agua		**26%**	≤ 30%
Penetración de agua		**0,1 g**	≤ 0,2 g
Permeabilidad al vapor de agua	mg/cmq h	**> 4,7**	≥ 2
Coeficiente de permeabilidad	mg/cmq	**> 40,6**	≥ 20
Permeabilidad al vapor de agua	mg/cmq h	**> 9,8**	≥ 2
Coeficiente de permeabilidad	mg/cmq	**> 78,5**	≥ 20
Resistencia a la abrasión (pérdida de volumen)	mm^3	**35**	≤ 150
Resistencia a las flexiones (dilatación de la grieta)	mm	**1**	≤ 4
Resistencia al despegue de la suela/entresuela	N/mm	**> 5**	≥ 4
Resistencia a los hidrocarburos (variación de volumen ΔV)	%	**-0,8**	≤ 12
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.