



Ref. Prod.	78480-000
Cat. de Seguridad	O1 SRC FO
Tallas	36 - 48
Peso (talla 42)	380 g
Forma	A
Horma	11

Descripción del modelo: Zapato en tejido **BREATEX** con tejido 3D, muy transpirable y **MICROTECH**, color azul marino, con forro en **SANY-DRY**[®], antiestático, antishock, antideslizante

Características: Calzado amagnético. 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. Protección de la punta en piel antiabrasión

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. Tratar periódicamente 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

		Párrafo EN ISO 20347:2012	
Calzado completo	Calzado antiestático: fondo/suela con capacidad de disipación de las cargas electroestáticas	6.2.2.2	
	Sistema antishock	6.2.4	
Empeine	BREATEX tejido 3D, muy transpirable, resistente a la abrasión, color azul marino	5.4.6	
Empeine	MICROTECH , transpirable, color azul marino Espesor 1,8 mm	5.4.6	
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 amarillo	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/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 azul marino, baja densidad, cómoda y antishock	6.4.2	
	Coefficiente de adherencia del borde de la suela	5.3.5	

CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS DE SEGURIDAD

Párrafo EN ISO 20347:2012	Descripción	Unidad de medida	Resultado obtenido	Requisito
6.2.2.2	Resistencia eléctrica			
	- en ambiente húmedo	MΩ	330	≥ 0.1
	- en ambiente seco	MΩ	886	≤ 1000
6.2.4	Absorción de energía en el tacón	J	30	≥ 20
5.4.6	Permeabilidad al vapor de agua	mg/cmq h	> 8,9	≥ 0,8
	Coefficiente de permeabilidad	mg/cmq	> 71,2	> 15
5.4.3	Resistencia a los tirones	N	88,4	≥ 60
	Resistencia a la abrasión	cycle	> 100.000	
5.4.6	Permeabilidad al vapor de agua	mg/cmq h	> 1,8	≥ 0,8
	Coefficiente de permeabilidad	mg/cmq	> 15	> 15
5.5.3	Permeabilidad al vapor de agua	mg/cmq h	> 6	≥ 2
	Coefficiente de permeabilidad	mg/cmq	> 48	≥ 20
5.5.3	Permeabilidad al vapor de agua	mg/cmq h	> 9,8	≥ 2
	Coefficiente de permeabilidad	mg/cmq	> 78,5	≥ 20
5.7.4.1	Resistencia a la abrasión	cycle	> 400	≥ 400
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

Distributed by:

