

FICHA PRODUCTO

INTERVAL S3S SC FO SR

 Ref. Prod.
 PE300-000

 Cat. de Seguridad
 S3S SC FO SR

 Tallas
 35 - 48

 Peso (talla 42)
 530 g

 Forma
 A

 Horma
 11

Descripción del modelo: Zapato en tejido **TECHSHELL**, innovador extremadamente tenaz, resistente a la abrasión, hidrófugo y transpirable, color negro/gris, con forro en tejido **SANY-DRY**®, antiestático, antishock, antideslizante, con làmina anti penetración, no metàlica **APT PLUS** type **PS** con clavo Ø 3,0 mm.

Características: Plantilla LIGHT FOAM, hecha de espuma de poliuretano extremadamente suave y cómoda. Perforada, con una forma anatómica que abraza y soporta el arco plantar, recubierta de tejido antiabrasión, absorbe el sudor dejando el pie siempre seco; asegura la máxima comodidad y absorción de energía de impacto. Fuerte acolchado de LYCRA® que sujeta el pie y mejora la estabilidad y comodidad.

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

CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS DE SEGURIDAD

				Párrafo EN ISO 20345:2022	Descripción	Unidad de medida	Resultado obtenido	Requisito
Calzado completo	Protección de los dedos: puntera en ALUMINIUM			5.3.2.6	Resistencia a los choques	mm	16	≥ 14
	resistente:	а	los choques hasta 200 J		(altura libre despues del choque)			
		а	la compresión hasta 1500 Kilos	5.3.2.7	Resistencia a la compresión	mm	18	≥ 14
					(altura libre despues de la compresión)			
	Plantilla antiperforante: en Tejido multistrato alta tenacidad, resistente a la penetración,		6.2.1.1.4	Resistencia a la perforación	N	1612	≥ 1100	
	ninguna perforatión				(requisito PS con clavo Ø 3,0 mm)			
	Calzado antiestático: fondo/suela con capacidad de disipación de las cargas electroestáticas			6.2.2.2	Resistencia eléctrica			
			- en ambiente húmedo		$M\Omega$	12,35	≥ 0.1	
					- en ambiente seco	$M\Omega$	77	≤ 1000
	Sistema antishock		6.2.4	Absorción de energía en el tacón	J	30	≥ 20	
Empeine	tejido TECHSHELL , extremadamente tenaz, resistente a la abrasión, hidrófugo y transpirable,			5.4.6	Permeabilidad al vapor de agua	mg/cmq h	> 4,1	≥ 0,8
	color negro/gris			Coeficiente de permeabilidad	mg/cmq	> 33,2	> 15	
				6.3.1	Absorción de agua		13,9%	≤ 30%
					Penetración de agua		0,0 g	≤ 0,2 g
Forro	Tejido, transpirable, resistente a la abrasión, color negro		5.5.4	Permeabilidad al vapor de agua	mg/cmq h	> 4,1	≥ 2	
Anterior	Espesor 1,2 mm				Coeficiente de permeabilidad	mg/cmq	> 47,2	≥ 20
Forro	Tejido SANY-DRY®, transpirable, resistente a la abrasión, color negro		5.5.4	Permeabilidad al vapor de agua	mg/cmq h	> 9,4	≥ 2	
Posterior	Espesor 1,2 mm			Coeficiente de permeabilidad	mg/cmq	> 76,4	≥ 20	
Piso / Suela	Poliuretano antiestático bidensidad, directamente inyectado al empeine:			5.8.4	Resistencia a la abrasión (pérdida de volumen)	mm³	48	≤ 150
	Borde de la	color transparente,	de tipo antideslizante, resistente a la	5.8.5	Resistencia a las flexiones (dilatación de la grieta)	mm	0	≤ 4
	Suela:	abrasión, a los acei	tes minerales y a los ácidos débiles	5.8.7	Resistencia al despegue de la suela/entresuela	N/mm	3,4	≥ 3
	Entresuela:	color negro, baja de	nsidad, cómoda y antishock	6.4.2	Resistencia a los hidrocarburos (variación de volumen ΔV)	%	1,6	≤ 12
Distributed by	Coeficiente de adherencia del borde de la suela (resistencia al deslizamiento)		5.3.5.2	cerámica + solución detergente – punta (inclinación 7°)		0,41	≥ 0,36	
Distributed by:				cerámica + solución detergente – tacos (inclinación 7°)		0,35	≥ 0,31	
				6.2.10	SR : cerámica + glicerina – punta (inclinación 7°)		0,37	≥ 0,22
10					SR : cerámica + glicerina – tacos (inclinación 7°)		0,42	≥ 0,19

