

FICHA DE PRODUCTO	FOTO DEL PRODUCTO	LÍNEAS	TECNOLOGÍAS	
RL20272 BLANCO S2 FO SR Natural Confort 11 Mondopoint AirToe Composite TIPO DE ZAPATO "A" NUMERACIÓN 35-48 PRUEBAS en NUMERACIÓN 42 - PESO Kg 0,865		 	 	      
DESCRIPCIÓN	ESPECIFICACIONES TÉCNICAS		NORMA EN ISO	VALOR
Zapatos de seguridad bajos, ligeros y cómodos U-Power de la línea Red Lion, totalmente "sin metal", blancos sin cuerdas, con empeine New safety dry, puntal de composite, antideslizante y suela de poliuretano PU / PU.	PUNTERA "AirToe Composite"		20345:2022	OBTENIDO
	Resistencia al impacto. Alturas libres después del impacto mm		≥ 14	18,5
	Fuerza compresiva. Alturas libres después de la compr. mm		≥ 14	16,0
	PLANTILLA "No presente"			
	Resistencia a la perforación N		≥ 1100	N.A.
	CATEGORÍA DE CALZADO DE RESISTENCIA ELÉCTRICA			
			< 109 Ω	N.A.
	IMPERMEABILIZACIÓN DINÁMICA DEL CORTE DESPUÉS DE 60'			
	Absorción de agua después de 60'		≤ 30%	
	Agua transmitida después de 60'		≤ 0,2 gr	
	Permeabilidad al vapor de agua mg/(cm2 h)		≥ 0,8	1,5
	Coeficiente de permeabilidad mg/cm2		≥ 15	16,3
	FORRO DE LA MÁSCARA			
	Permeabilidad al vapor de agua mg/(cm2 h)		≥ 2 ≥ 20	23,7
	Coeficiente de permeabilidad mg/cm2		25.600 ciclos	189,7
	Resistencia a la abrasión en ciclos SECO		12.800 ciclos	Obediente
	Resistencia a la abrasión en ciclos HÚMEDO			Obediente
	PLANTILLA			
	Resistencia a la abrasión		≥ 400 ciclos	Sin daños
	DESGASTE SUELA			
	Resistencia a la abrasión (pérdida de volumen) mm3		≤ 250	77
	Fuerza flexible mm		≤ 4 ≥	3,2
	Resistencia al desprendimiento de suela /entresuela N/mm		3 ≤	3,4
	Resistencia a los hidrocarburos (% cambio de volumen)		12 ≥	11,6
	Absorción de energía del talón J		20	36
	RESISTENCIA AL DESLIZAMIENTO			
	Resistencia al deslizamiento en cerámica con NaLS (tacón hacia adelante 7°)		≥ 0,31	0,42
	Resistencia al deslizamiento en cerámica con NaLS (punta hacia atrás 7°)		≥ 0,36	0,36
	SR-Resistencia al deslizamiento en cerámica con glicerina (tacón hacia adelante 7°)		≥ 0,19	0,31
	SR-Resistencia al deslizamiento en cerámica con glicerina (punta hacia atrás 7°)		≥ 0,22	0,28