



FICHA DE PRODUCTO

FOTO DEL PRODUCTO

LÍNEAS

TECNOLOGÍAS

RL20013 CARBON S3S CI FO SR ESD
Natural Confort 11 Mondopoint
AirToe Aluminium
TIPO DE ZAPATO "A"
NUMERACIÓN 35-48
PRUEBAS en NUMERACIÓN 42 - PESO
Kg 1,181



DESCRIPCIÓN	ESPECIFICACIONES TÉCNICAS	NORMA EN ISO	VALOR
Zapatos de seguridad bajos, ligeros y cómodos U-Power de la línea Red Lion, con parte superior en cuero nubuck, puntera de aluminio, hidrófugo, antiarrugas, antideslizante y suela de poliuretano PU / PU.	PUNTERA "AirToe Aluminium"	20345:2022	OBTENIDO
	Resistencia al impacto. Alturas libres después del impacto mm	≥ 14	16,5
	Fuerza compresiva. Alturas libres después de la compr. mm	≥ 14	14,5
	PLANTILLA"Save&FlexPLUS®, plantilla anti perforación "no metal""		
	Resistencia a la perforación N	≥ 1100	Obediente
	CATEGORÍA DE CALZADO DE RESISTENCIA ELÉCTRICA	< 109 Ω	Obediente
	IMPERMEABILIZACIÓN DINÁMICA DEL CORTE DESPUÉS DE 60'		
	Absorción de agua después de 60'	≤ 30%	4,5
	Agua transmitida después de 60'	≤ 0,2 gr	0
	Permeabilidad al vapor de agua mg/(cm2 h)	≥ 0,8	6,9
	Coefficiente de permeabilidad mg/cm2	≥ 15	70,5
	FORRO DE LA MÁSCARA		
	Permeabilidad al vapor de agua mg/(cm2 h)	≥ 2 ≥ 20	23,7
	Coefficiente 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