



FICHA DE PRODUCTO

FOTO DEL PRODUCTO

LÍNEAS

TECNOLOGÍAS

RU20026 GEMINI S1PS FO SR ESD
Natural Confort 11 Mondopoint
AirToe Aluminium
TIPO DE ZAPATO "A"
NUMERACIÓN 35-48
PRUEBAS en NUMERACIÓN 42 - PESO
Kg 1,05



LEI&LEI



DESCRIPCIÓN	ESPECIFICACIONES TÉCNICAS	NORMA EN ISO	VALOR
Zapatos de seguridad bajos, ligeros y cómodos U-Power de la línea Red UP, con parte superior de nailon ultraflexible y gamuza suave, puntera de aluminio, antiarrugas, antideslizante y suela de poliuretano PU/PU High Rebound en Elastopan de Basf.	PUNTERA "AirToe Aluminium"	20345:2022	OBTENIDO
	Resistencia al impacto. Alturas libres después del impacto mm	≥ 14	17,5
	Fuerza compresiva. Alturas libres después de la compr. mm	≥ 14	15,0
	PLANTILLA"Save&FlexPLUS®, plantilla anti perforación "no metal""		
	Resistencia a la perforación N	≥ 1100	Obediente
	CATEGORÍA DE CALZADO DE RESISTENCIA ELÉCTRICA		
		< 109 Ω	Obediente
	IMPERMEABILIZACIÓNDINÁMICADEL CORTE DESPUÉS DE 60'		
	Absorción de agua después de 60'	≤ 30%	N.A.
	Agua transmitida después de 60'	≤ 0,2 gr	N.A.
	Permeabilidad al vapor de agua mg/(cm2 h)	≥ 0,8	8,8
	Coefficiente de permeabilidad mg/cm2	≥ 15	76,8
	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	≤ 150	61
	Fuerza flexible mm	≤ 4 ≥	1,0
	Resistencia al desprendimiento de suela /entresuela N/mm	3 ≤	4,2
	Resistencia a los hidrocarburos (% cambio de volumen)	12 ≥	3
	Absorción de energía del talón J	20	28
	RESISTENCIA AL DESLIZAMIENTO		
	Resistencia al deslizamiento en cerámica con NaLS (tacón hacia adelante 7°)	≥ 0,31	0,41
	Resistencia al deslizamiento en cerámica con NaLS (punta hacia atrás 7°)	≥ 0,36	0,38
	SR-Resistencia al deslizamiento en cerámica con glicerina (tacón hacia adelante 7°)	≥ 0,19	0,27
	SR-Resistencia al deslizamiento en cerámica con glicerina (punta hacia atrás 7°)	≥ 0,22	0,24