



CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

TIPOLOGÍA: Zapato piel serraje y textil transpirable en ISO EN 20345:2022+A1:2024

ACTIVIDAD: Multifunción ESD

CORTE: Piel serraje hidrofugado de 1,8mm con mesh transpirable.

FORRO: Mesh bicolor pegado con esponja de 5mm

LENGÜETA: Microfibra en el exterior y mesh en el interior con esponja de 6mm

CIERRE: Cordones pasados entre agujeros cosidos.

CONTRAFUERTE: De una cara y rebajado de 1mm

PUNTERA: Composite diseñada por Oriocx para ofrecer un buen calce y un aspecto de calzado urbano. Resistencia de 200 Julios.

PLANTILLA: Anti-perforación textil - 0 perforación con tratamiento ESD.

SUELA: Compuesta de PU doble densidad.

PLANTILLA INTERIOR: Plantilla con tratamiento ESD, transpirable y absorbente del sudor.

PESO: 480 gramos

TALLAS DISPONIBLES

EU: 36 - 48

EMPAQUETADO

1 CAJA = 1 Par

1 CARTÓN = 10 Pares



NORMA

EN ISO 20345:2022+A1:2024

DATOS - SUELA		ORIOCX	NORMA
Resistencia al impacto	Altura libre en el impacto	15,4	≥14 mm
Resistencia a la compresión	Altura libre tras 15.000N de compresión.	17,0	≥14 mm
Resistencia a la perforación con fuerzas superiores a la norma		SIN PERFORAR	SIN PERFORAR
Absorción de impactos en el talón		30,0	≥20 J
Espesor de la suela		6,6	>4 mm
Resistencia al desgarró		10,0	>8 kN/m
Resistencia a la abrasión (perdida de volumen)		108,0	<150 mm ³
Hidrolisis	Crecimiento de la hendidura en mm tras 30.000 flexiones.	0,6	<4 mm
Resistencia a hidrocarburos (%)		+8,7	≤12 %
Capacidad antiestática	En ambiente seco (megaohms).	0,2	0.1<V<1000 MΩ
Capacidad antiestática	En ambiente húmedo (megaohms).	0,2	0.1<V<1000 MΩ
Coeficiente de resistencia al deslizamiento			
Coeficiente de resistencia al deslizamiento en cerámica		0,41	≥0.32
Coeficiente de resistencia al deslizamiento en acero		0,19	≥0.18

DATOS – MATERIAL DE CORTE		ORIOCX	NORMA
Grosor de material de corte empleado	Se ha empleado Serraje	1,8 mm	≥1.5 mm
Resistencia al desgarró		68	>60
Permeabilidad al vapor de agua		10	>0.8 mg/cm2.h
Vapor de agua facultativo		80,9	>15 mg/cm2

DATOS – PLANTILLA INTERIOR		ORIOCX	NORMA
Grosor de la plantilla	Plantilla de confort	4 mm	≥2 mm
Abrasión de la plantilla (ciclos)		25.600 Seco 12.800 Húmedo	25.600 Seco 12.800 Húmedo

