SAFETY JOGGER
INDUSTRIAL



Light

FLUX S1PS LOW

FLUXS1PLOW

Sepatu pengaman yang ringan dan bebas logam dengan sirkulasi udara yang tinggi

FLUX S1PS LOW adalah sepatu dengan tingkat keamanan rendah untuk pekerjaan ringan di lingkungan kering. Sepatu ini memiliki sol luar PU/PU yang tidak licin, bagian atas tekstil yang dapat bernapas, lapisan jala daur ulang, midsole yang tahan terhadap tusukan logam, penutup jari kaki dari bahan nanokarbon yang ringan, dan penutup jari kaki yang tahan lama.

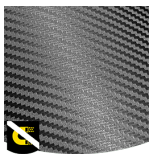
CO_2 8.28 kg



BLK

Bahan atas	Tekstil
Lapisan dalam	jaring daur ulang
Sol dalam	Alas kaki SJ Memory Foam
Midsole	Tekstil anti-perforasi
Menjalankan sol	PU / PU
Atas	Nanokarbon
Kategori	S1 PS / SR, SC, FO, CI, ESD
Kisaran ukuran	EU 35-48 / UK 3.0-13.0 / US 3.0-13.5 JPN 21.5-31.5 / KOR 230-315
Berat baja	0.550 kg
Standardisasi	EN ISO 20345:2022+A1:2024 ASTM F2413:2024





Bebas logam
Sepatu pengaman bebas logam umumnya lebih ringan daripada sepatu pengaman biasa. Sepatu ini juga sangat bermanfaat bagi para profesional yang harus melewati detektor logam beberapa kali dalam sehari.



Bagian atas yang dapat bernapas
Peningkatan kelembapan dan pengaturan suhu untuk kenyamanan pemakaian yang lebih lama.



Pelepasan muatan listrik statis
ESD memberikan pelepasan energi elektrostatik yang terkendali yang dapat merusak komponen elektronik dan mencegah risiko penyalaan akibat muatan elektrostatik. Resistansi volume antara 100 KiloOhm dan 100 MegaOhm.



Resistensi slip (SR)
Menggantikan istilah yang sebelumnya digunakan SRA + SRB = SRC. SR berarti uji slip dilakukan pada ubin yang terkontaminasi sabun dan minyak.



Ujung sepatu yang tahan aus (SC)
Bahan yang diuji secara terpisah untuk menutupi tutup jari kaki pengaman untuk mengurangi keausan bahan atas (misalnya saat berlutut) dan memperpanjang kegunaan sepatu pengaman.



Hidung pengaman nano-karbon
Bahan berteknologi tinggi yang sangat ringan, bebas logam tanpa konduksi termal atau listrik.

Industri:
Perakitan, Otomotif, Industri, Logistik

Lingkungan sekitar:
Lingkungan kering, Permukaan yang sangat halus

Petunjuk perawatan:
Untuk memperpanjang usia sepatu Anda, kami sarankan untuk membersihkannya secara teratur dan melindunginya dengan produk yang sesuai. Jangan jemur sepatu Anda di atas radiator atau di dekat sumber panas.

Hasil pengujian:

	Deskripsi	EN ISO 20345	Hasil	Unit pengukuran
Bahan atas	**Tekstil**			
	Sisi atas: permeabilitas terhadap uap air	≥ 0.8	32.71	mg / cm^2 / jam
	Sisi atas: koefisien uap air	≥ 15	262	mg / cm^2
Lapisan dalam	**jaring daur ulang**			
	Lapisan: permeabilitas terhadap uap air	≥ 2	49.8	mg / cm^2 / jam
	Lapisan: koefisien uap air	≥ 20	398.8	mg / cm^2
Sol dalam	**Alas kaki SJ Memory Foam**			
	Alas kaki: ketahanan terhadap abrasi (kering/basah) (siklus)	25600/12800	Dry 25600 cycles/Wet 12800 cycles	siklus
Menjalankan sol	**PU / PU**			
	Ketahanan aus sol luar (kehilangan volume)	≤ 150	40.9	mm^3
	Resistensi slip dasar - Keramik + NaLS - Slip tumit ke depan	≥ 0.31	0.49	gesekan
	Resistensi slip dasar - Keramik + NaLS - Slip mundur ke depan	≥ 0.36	0.48	gesekan
	Resistensi Selip SR - Keramik + gliserin - Selip tumit ke depan	≥ 0.19	0.30	gesekan
	Resistensi Selip SR - Keramik + gliserin - Selip mundur ke depan	≥ 0.22	0.25	gesekan
	Nilai antistatis	0.1 - 1000	18.7	MegaOhm
	Nilai ESD	0.1 - 100	19	MegaOhm
	Penyerapan energi pada tumit	≥ 20	30	J
Atas	**Nanokarbon**			
	Hidung pengaman tahan benturan (jarak bebas setelah benturan 100J)	N/A	N/A	mm
	Hidung pelindung yang tahan kompresi (celah setelah kompresi 10 kN)	N/A	N/A	mm
	Hidung pengaman tahan benturan (jarak bebas setelah benturan 200J)	≥ 14	15.5	mm
	Hidung pengaman tahan kompresi (jarak bebas setelah kompresi 15kN)	≥ 14	21.5	mm

Ukuran Baja: 42

Sepatu kami terus berkembang, data teknis di atas dapat berubah. Semua nama produk dan merek Safety Jogger, telah terdaftar dan tidak boleh digunakan atau direproduksi dalam format apa pun tanpa izin tertulis dari kami.

Jejak ekologis:

	Deskripsi	Hasil	Unit pengukuran
Emisi CO#			
	Bahan	6.00	kg
	Kemasan	0.12	kg
	Produksi	1.90	kg
	Transportasi	0.26	kg
		8.28 kg CO#/pasang	

	Deskripsi	Hasil
Persentase bahan daur ulang		
	Product	10%
	Kemasan	99%

Perhitungan CO#:
Nilai-nilai tersebut dibulatkan hingga dua desimal.
Analisis ini dilakukan menggunakan kalkulator lingkungan milik kami sendiri, yang dikembangkan di dalam Cortina Group. Nilai CO# berlaku pada saat perhitungan dilakukan dan dapat berubah sewaktu-waktu.