

Medium

FLOW S3 MID S3S

FLOWS3MID

Sepatu pengaman S3 ESD semi-tinggi bebas logam yang sporty dan bebas logam

Sepatu pengaman FLOW S3 sepenuhnya bebas dari logam dan menawarkan perlindungan dengan toecap komposit, midsole anti-perforasi, dan sol anti selip SR. Ideal untuk logistik dan elektronik, sepatu ini memberikan akses mudah ke pabrik dan gerbang serta menawarkan kenyamanan sepanjang hari berkat alas kaki busa yang dapat dilepas dengan teknologi Airblaze.

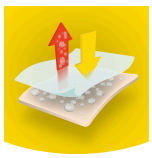


BLK

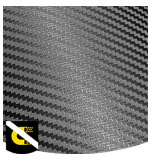
CO_2 10.13 kg

Bahan atas	Nubuck sintetis
Lapisan dalam	Jaring 3D
Sol dalam	Sol busa daur ulang SJ (96% daur ulang)
Midsole	Tekstil anti-perforasi
Menjalankan sol	PU / PU
Atas	Komposit
Kategori	S3S / 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	0.615 kg
Standardisasi	ASTM F2413:2018 EN ISO 20345:2022+A1:2024





Teknologi Airblaze
Sistem pengaturan kelembapan dan suhu untuk memberikan kenyamanan pemakaian yang optimal dengan menjaga kaki Anda tetap kering dan nyaman.



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.



Hidung pengaman komposit
Bebas logam dan ringan, tidak ada konduktivitas termal atau listrik



Ringan tahan perforasi
Midsole yang bebas logam, super fleksibel dan sangat ringan dan tahan terhadap perforasi. Meliputi 100% permukaan bawah midsole ini, tidak ada konduksi panas.



SRC
Sol anti selip adalah salah satu fitur terpenting dari sepatu pengaman dan sepatu kerja. Sol tahan selip SRC lulus uji selip SRA dan SRB, diuji pada permukaan baja dan keramik.



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.

Industri:
Perakitan, Otomotif, Makanan & minuman, Industri, Logistik

Lingkungan sekitar:
Lingkungan kering

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	**Nubuck sintetis**			
	Sisi atas: permeabilitas terhadap uap air	≥ 0.8	2.2	mg / cm^2 / jam
	Sisi atas: koefisien uap air	≥ 15	28	mg / cm^2
Lapisan dalam	**Jaring 3D**			
	Lapisan: permeabilitas terhadap uap air	≥ 2	61	mg / cm^2 / jam
	Lapisan: koefisien uap air	≥ 20	490	mg / cm^2
Sol dalam	**Sol busa daur ulang SJ (96% daur ulang)**			
	Alas kaki: ketahanan terhadap abrasi (kering/basah) (siklus)	25600/12800	25600/12800	siklus
Menjalankan sol	**PU / PU**			
	Ketahanan aus sol luar (kehilangan volume)	≤ 150	84	mm^3
	Resistensi slip dasar - Keramik + NaLS - Slip tumit ke depan	≥ 0.31	0.36	gesekan
	Resistensi slip dasar - Keramik + NaLS - Slip mundur ke depan	≥ 0.36	0.37	gesekan
	Resistensi Selip SR - Keramik + gliserin - Selip tumit ke depan	≥ 0.19	0.24	gesekan
	Resistensi Selip SR - Keramik + gliserin - Selip mundur ke depan	≥ 0.22	0.27	gesekan
	Nilai antistatis	0.1 - 1000	43.3	MegaOhm
	Nilai ESD	0.1 - 100	39	MegaOhm
	Penyerapan energi pada tumit	≥ 20	26	J
Atas	**Komposit**			
	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	18.0	mm
	Hidung pengaman tahan kompresi (jarak bebas setelah kompresi 15kN)	≥ 14	22.0	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	7.85	kg
	Kemasan	0.13	kg
	Produksi	1.90	kg
	Transportasi	0.26	kg
		10.13 kg CO#/pasang	

	Deskripsi	Hasil
Persentase bahan daur ulang		
	Product	5%
	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.