

### Cahaya

## MODULO S1PS SANDAL

MODULOS1PS

**Sandal pengaman vegan yang sangat bernapas**

**Kenyamanan yang tak lekang oleh waktu.** MODULO adalah pilihan utama bagi pria dan wanita yang menginginkan kesempurnaan dari alas kaki pengaman mereka. Sepatu ini menawarkan berbagai fitur keselamatan seperti anti selip, desain yang dapat bernapas, alas kaki yang nyaman, ESD, midsole yang ringan, dan penutup jari kaki yang aman, serta masih banyak lagi. Terbuat dari bahan vegan.

Bahan atas	Serat mikro
Lapisan dalam	Jaring
Alas kaki	Sol busa SJ
Midsole	Tekstil anti-perforasi
Sol luar	BASF PU/BASF PU
Atas	Karbon Nano
Kategori	S1 PS / SR, SC, ESD, FO
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	ASTM F2413:2018 EN ISO 20345:2022 IS 15298 (Part 2): 2016



GRY



112



BLK



**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.

**Tutup Lecet (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.

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

**Penyerapan tumit**  
Penyerapan energi di bagian tumit mengurangi dampak melompat atau berlari pada tubuh pemakainya.

**Vegan**  
Tidak menggunakan atau mengandung produk hewani.

**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.

**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.

	Deskripsi	Unit pengukuran	Hasil	EN ISO 20345
<b>Bahan atas</b>	<b>Serat mikro</b>			
	Sisi atas: permeabilitas terhadap uap air	mg / cm <sup>2</sup> / jam	8.20	≥ 0.8
	Sisi atas: koefisien uap air	mg / cm <sup>2</sup>	68	≥ 15
<b>Lapisan dalam</b>	<b>Jaring</b>			
	Lapisan: permeabilitas terhadap uap air	mg / cm <sup>2</sup> / jam	60.62	≥ 2
	Lapisan: koefisien uap air	mg / cm <sup>2</sup>	485	≥ 20
<b>Alas kaki</b>	<b>Sol busa SJ</b>			
	Alas kaki: ketahanan terhadap abrasi (kering/basah) (siklus)	siklus	Dry 25600 cycles/Wet 12800 cycles	25600/12800
<b>Sol luar</b>	<b>BASF PU/BASF PU</b>			
	Ketahanan aus sol luar (kehilangan volume)	mm <sup>3</sup>	127mm <sup>3</sup> (Density: 1.09g/cm <sup>3</sup> )	≤ 150
	Resistensi slip dasar - Keramik + NaLS - Slip tumit ke depan	gesekan	0.33	≥ 0.31
	Resistensi slip dasar - Keramik + NaLS - Slip mundur ke depan	gesekan	0.42	≥ 0.36
	Resistensi Selip SR - Keramik + gliserin - Selip tumit ke depan	gesekan	0.22	≥ 0.19
	Resistensi Selip SR - Keramik + gliserin - Selip mundur ke depan	gesekan	0.25	≥ 0.22
	Nilai antistatis	MegaOhm	31.5	0.1 - 1000
	Nilai ESD	MegaOhm	21	0.1 - 100
	Penyerapan energi pada tumit	J	31	≥ 20
<b>Atas</b>	<b>Karbon Nano</b>			
	Tutup hidung tahan benturan (jarak bebas setelah benturan 100J)	mm	N/A	N/A
	Tutup hidung yang tahan kompresi (jarak bebas setelah kompresi 10kN)	mm	N/A	N/A
	Tutup hidung tahan benturan (jarak bebas setelah benturan 200J)	mm	15.5	≥ 14
	Tutup hidung yang tahan kompresi (jarak bebas setelah kompresi 15kN)	mm	21.0	≥ 14

Ukuran Baja:

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.