

Cahaya

## LIGHTSTAR S1PS

LIGHTSTAR

Sepatu pengaman yang ringan menawarkan perlindungan yang nyaman dan bebas dari logam

LIGHTSTAR S1PS adalah sepatu pengaman perintis yang menawarkan perlindungan dan kenyamanan yang unggul. Sepatu ini sempurna untuk lingkungan kering dan permukaan yang tidak rata, dengan ujung sepatu pengaman bebas logam, midsole anti-lubang, dan anti selip.

Bahan atas	Sintetis, Tekstil
Lapisan dalam	Jaring
Sol dalam	Sol busa SJ
Midsole	Tekstil anti-perforasi
Menjalankan sol	EVA / Karet
Atas	Komposit
Kategori	S1 PS / SR, SC, ESD, HI, CI, HRO
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	0.448 kg
Standardisasi	ASTM F2413:2018 EN ISO 20345:2022+A1:2024



BLK



AH6



NAV



### Resistensi slip (SR)

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



### 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.



### Hidung pengaman komposit

Bebas logam dan ringan, tidak ada konduktivitas termal atau listrik



### Alas kaki yang dapat dilepas

Perbarui insole Anda secara teratur atau gunakan sol ortopedi Anda sendiri untuk meningkatkan kenyamanan.

**Industri:**  
Perakitan, Otomotif, Industri, Logistik

**Lingkungan sekitar:**  
Lingkungan kering, Permukaan yang tidak rata

**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
Bahan atas	Sintetis, Tekstil			
	Sisi atas: permeabilitas terhadap uap air	mg / cm <sup>2</sup> / jam	33.2	# 0.8
	Sisi atas: koefisien uap air	mg / cm <sup>2</sup>	265.5	# 15
Lapisan dalam	Jaring			
	Lapisan: permeabilitas terhadap uap air	mg / cm <sup>2</sup> / jam	86.31	# 2
	Lapisan: koefisien uap air	mg / cm <sup>2</sup>	691	# 20
Sol dalam	Sol busa SJ			
	Alas kaki: ketahanan terhadap abrasi (kering/basah) (siklus)	siklus	Dry 25600 cycles/Wet 12800 cycles	25600/12800
Menjalankan sol	EVA / Karet			
	Ketahanan aus sol luar (kehilangan volume)	mm <sup>3</sup>	102.2	# 150
	Resistensi slip dasar - Keramik + NaLS - Slip tumit ke depan	gesekan	0.49	# 0.31
	Resistensi slip dasar - Keramik + NaLS - Slip mundur ke depan	gesekan	0.46	# 0.36
	Resistensi Selip SR - Keramik + gliserin - Selip tumit ke depan	gesekan	0.36	# 0.19
	Resistensi Selip SR - Keramik + gliserin - Selip mundur ke depan	gesekan	0.34	# 0.22
	Nilai antistatis	MegaOhm	68.0	0.1 - 1000
	Nilai ESD	MegaOhm	21	0.1 - 100
	Penyerapan energi pada tumit	J	33	# 20
Atas	Komposit			
	Hidung pengaman 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
	Hidung pengaman tahan benturan (jarak bebas setelah benturan 200J)	mm	15.5	# 14
	Hidung pengaman tahan kompresi (jarak bebas setelah kompresi 15kN)	mm	22.0	# 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.



HEAD-TO-TOE  
PROTECTION



Proudly ranked in the  
top 1% by EcoVadis  
for sustainability.



www.safetyjogger.com