



**Berat**

## ULTIMA S3

**Sepatu pengaman dengan tinggi sedang dengan lapisan Coolmax® untuk pekerjaan berat**

Safety Jogger's mid-cut ULTIMA shoes offer unmatched protection with heat-resistant soles, ESD technology, and superior slip resistance. Designed for industries such as automotive, mining, and construction, they provide comfort with posture pain relief and breathability.

Bahan atas	Kulit tarik
Lapisan dalam	Jaring
Alas kaki	Sol busa SJ
Midsole	Tekstil anti-perforasi
Sol luar	PU / Karet
Atas	Komposit
Kategori	S3 / ESD, HRO, SRC
Kisaran ukuran	EU 36-48 / UK 3.5-13.0 / US 4.0-13.5 JPN 22.5-31.5 / KOR 235-315
Berat baja	0.935 kg
Standardisasi	ASTM F2413:2018 EN ISO 20345:2011



053



### S3

Sepatu keselamatan S3 cocok untuk bekerja di lingkungan dengan kelembapan tinggi dan di mana terdapat minyak atau hidrokarbon. Sepatu ini juga melindungi dari risiko perforasi pada sol dan remuknya kaki.



### 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.



### Sol luar tahan panas

Sol luar dapat menahan suhu tinggi hingga 300°C.



### Pelepasan muatan listrik statis

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



### Tutup hidung komposit

Bebas logam dan ringan, tidak ada konduktivitas termal atau listrik

**Industri:**

Otomotif, Kimia, Konstruksi, Logistik, Pertambangan, Minyak & Gas, Industri, Taktis

**Lingkungan sekitar:**

Lingkungan berlumpur, Permukaan yang tidak rata, Permukaan yang hangat, Lingkungan basah

**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>Kulit tarik</b>			
	Sisi atas: permeabilitas terhadap uap air	mg / cm <sup>2</sup> / jam	5.2	≥ 0.8
	Sisi atas: koefisien uap air	mg / cm <sup>2</sup>	44.5	≥ 15
<b>Lapisan dalam</b>	<b>Jaring</b>			
	Lapisan: permeabilitas terhadap uap air	mg / cm <sup>2</sup> / jam	57.2	≥ 2
	Lapisan: koefisien uap air	mg / cm <sup>2</sup>	458.3	≥ 20
<b>Alas kaki</b>	<b>Sol busa SJ</b>			
	Alas kaki: ketahanan terhadap abrasi (kering/basah) (siklus)	siklus	25600/12800	25600/12800
<b>Sol luar</b>	<b>PU / Karet</b>			
	Ketahanan aus sol luar (kehilangan volume)	mm <sup>3</sup>	122.5	≤ 150
	Sol luar tahan selip SRA: tumit	gesekan	0.30	≥ 0.28
	Resistensi slip pada sol luar SRA: datar	gesekan	0.33	≥ 0.32
	Sol luar tahan selip SRB: tumit	gesekan	0.17	≥ 0.13
	Resistensi slip pada sol luar SRB: datar	gesekan	0.23	≥ 0.18
	Nilai antistatis	MegaOhm	N/A	0.1 - 1000
	Nilai ESD	MegaOhm	16.7	0.1 - 100
	Penyerapan energi pada tumit	J	46	≥ 20
<b>Atas</b>	<b>Komposit</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	16.0	≥ 14
	Tutup hidung yang tahan kompresi (jarak bebas setelah kompresi 15kN)	mm	19.5	≥ 14

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.