



## LAVA S3

### Sepatu pengaman ESD tahan air yang rendah

LAVA adalah sepatu pengaman yang rendah dan tahan air dengan ketahanan terhadap slip SR, kontrol ESD, dan penutup jari kaki pengaman komposit. Ideal untuk berbagai industri, sepatu ini menawarkan dukungan, cengkeraman, dan perlindungan yang unggul.

Bahan atas	Kulit tarik
Lapisan dalam	Membran
Sol dalam	Sol busa SJ
Midsole	Tekstil anti-perforasi
Menjalankan sol	PU / PU
Atas	Komposit
Kategori	S3 / ESD, SRC, WR
Kisaran ukuran	EU 36-47 / UK 3.5-12.0 / US 4.0-13.0 JPN 22.5-31 / KOR 235-310
Berat baja	0.707 kg
Standardisasi	ASTM F2413:2018 EN ISO 20345:2011



130



217



#### Tahan air (WR)

Alas kaki kedap air mencegah cairan masuk ke dalam sepatu.



#### 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.



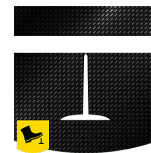
#### Pelepasan muatan listrik statis

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.



#### Hidung pengaman komposit

Bebas logam dan ringan, tidak ada konduktivitas termal atau listrik



#### SJ Flex

Bahan tahan perforasi bebas logam, yang lebih ringan dan lebih fleksibel daripada baja. Bahannya tidak menghantarkan panas. Meliputi 100% permukaan lapisan bawah akhir.

**Industri:**  
Otomotif, Kimia, Pembersihan, Konstruksi, Logistik, Pertambangan, Minyak & Gas, Industri

**Lingkungan sekitar:**  
Lingkungan kering, 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
Bahan atas	<b>Kulit tarik</b>			
	Sisi atas: permeabilitas terhadap uap air	mg / cm <sup>2</sup> / jam	7.1	≥ 0.8
	Sisi atas: koefisien uap air	mg / cm <sup>2</sup>	64	≥ 15
Lapisan dalam	<b>Membran</b>			
	Lapisan: permeabilitas terhadap uap air	mg / cm <sup>2</sup> / jam	2.4	≥ 2
	Lapisan: koefisien uap air	mg / cm <sup>2</sup>	23	≥ 20
Sol dalam	<b>Sol busa SJ</b>			
	Alas kaki: ketahanan terhadap abrasi (kering/basah) (siklus)	siklus	25600/12800	25600/12800
Menjalankan sol	<b>PU / PU</b>			
	Ketahanan aus sol luar (kehilangan volume)	mm <sup>3</sup>	49	≤ 150
	Sol luar tahan selip SRA: tumit	gesekan	0.31	≥ 0.28
	Resistensi slip pada sol luar SRA: datar	gesekan	0.32	≥ 0.32
	Sol luar tahan selip SRB: tumit	gesekan	0.15	≥ 0.13
	Resistensi slip dari sol lari SRB: datar	gesekan	0.20	≥ 0.18
	Nilai antistatis	MegaOhm	N/A	0.1 - 1000
	Nilai ESD	MegaOhm	77	0.1 - 100
	Penyerapan energi pada tumit	J	37	≥ 20
Atas	<b>Komposit</b>			
	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	15.0	≥ 14
	Hidung pengaman tahan kompresi (jarak bebas setelah kompresi 15kN)	mm	19.0	≥ 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