

# SAFETY JOGGER

## INDUSTRIAL

Sedang

## MODULO S3S LOW

MODULOS3L

**Pelatin keselamatan vegan bebas logam yang sangat nyaman**

**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       | S3S / SR, SC, ESD, CI, FO   |
| Kisaran ukuran | EU 35-48 / UK 3.0-13.0 / US 3.0-13.5<br>JPN 21.5-31.5 / KOR 230-315 |
| Berat baja     | 0.520 kg  |
| Standardisasi  | ASTM F2413:2018<br>EN ISO 20345:2022<br>IS 15298 (Part 2): 2016     |



BLK



GRY



**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.

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

**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.

**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.

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

**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, Pembersihan, Katering, Logistik

**Lingkungan sekitar:**

Lingkungan kering, Permukaan yang sangat halus, 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>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><br>(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: 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.