SAFETY JOGGER
INDUSTRIAL



Medium

# MONTIS S3S

**Sepatu pengaman dengan tinggi sedang dengan bagian tumit reflektif dan sol luar tanpa tanda**

Sepatu keselamatan MONTIS semi-tinggi memiliki bagian tumit reflektif, sol luar tanpa tanda, ketahanan slip SR, sifat anti-statis, dan bagian atas yang kedap air. Sepatu bebas logam ini menawarkan dukungan dan kenyamanan yang unggul untuk berbagai industri.

| | |
|---|---|
| Bahan atas | Kulit aksi Nubuck |
| Lapisan dalam | jaring daur ulang |
| Sol dalam | Sol busa daur ulang SJ (96% daur ulang) |
| Midsole | Tekstil anti-perforasi |
| Menjalankan sol | PU / PU |
| Atas | Komposit |
| Kategori | S3S / SR, SC, LG, FO, CI, ESD |
| Kisaran ukuran | EU 36-47 / UK 3.5-12.0 / US 4.0-13.0<br>JPN 22.5-31 / KOR 235-310 |
| Berat baja | 0.678 kg |
| Standardisasi | ASTM F2413:2018<br>EN ISO 20345:2022 |



049

$CO_2$ 13.00 kg



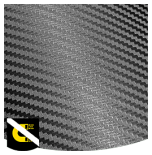




**S3**
Sepatu keselamatan S3 cocok untuk bekerja di lingkungan dengan kelembapan tinggi dan di mana terdapat minyak atau hidrokarbon. Sepatu ini juga melindungi dari risiko perforasi pada sol dan remuknya kaki.




**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.



**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.



**Sol luar tanpa tanda**
Sol luar yang tidak meninggalkan bekas warna di tanah.




**Atasan kedap air (WRU)**
Mencegah masuknya air jika tidak terpapar secara permanen dalam jumlah besar.



**Antistatis**
Sepatu anti-statis mencegah pengembangan muatan listrik statis dan memastikan pelepasannya secara efektif. Resistansi volume antara 100 KiloOhm dan 1 GigaOhm

## Industri:
Otomotif, Pembersihan, Konstruksi, Makanan & minuman, Logistik, Pertambangan, Industri

## Lingkungan sekitar:
Lingkungan kering, Permukaan yang tidak rata, 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.

## Hasil pengujian:

| | Deskripsi | EN ISO 20345 | Hasil | Unit pengukuran |
|---|---|---|---|---|
| **Bahan atas** | **Kulit aksi Nubuck** | | | |
| | Sisi atas: permeabilitas terhadap uap air | ≥ 0.8 | 2.4 | mg / $cm^2$ / jam |
| | Sisi atas: koefisien uap air | ≥ 15 | 25.9 | mg / $cm^2$ |
| **Lapisan dalam** | **jaring daur ulang** | | | |
| | Lapisan: permeabilitas terhadap uap air | ≥ 2 | 86.31 | mg / $cm^2$ / jam |
| | Lapisan: koefisien uap air | ≥ 20 | 691 | mg / $cm^2$ |
| **Sol dalam** | **Sol busa daur ulang SJ (96% daur ulang)** | | | |
| | Alas kaki: ketahanan terhadap abrasi (kering/basah) (siklus) | 25600/12800 | 25600/12800 | siklus |
| **Menjalankan sol** | **PU / PU** | | | |
| | Ketahanan aus sol luar (kehilangan volume) | ≤ 150 | 33 | $mm^3$ |
| | Resistensi slip dasar - Keramik + NaLS - Slip tumit ke depan | ≥ 0.31 | 0.41 | gesekan |
| | Resistensi slip dasar - Keramik + NaLS - Slip mundur ke depan | ≥ 0.36 | 0.38 | gesekan |
| | Resistensi Selip SR - Keramik + gliserin - Selip tumit ke depan | ≥ 0.19 | 0.32 | gesekan |
| | Resistensi Selip SR - Keramik + gliserin - Selip mundur ke depan | ≥ 0.22 | 0.26 | gesekan |
| | Nilai antistatis | 0.1 - 1000 | 26.5 | MegaOhm |
| | Nilai ESD | 0.1 - 100 | 48 | MegaOhm |
| | Penyerapan energi pada tumit | ≥ 20 | 30 | J |
| **Atas** | **Komposit** | | | |
| | Hidung pengaman tahan benturan (jarak bebas setelah benturan 100J) | N/A | N/A | mm |
| | Hidung pelindung yang tahan kompresi (celah setelah kompresi 10 kN) | N/A | N/A | mm |
| | Hidung pengaman tahan benturan (jarak bebas setelah benturan 200J) | ≥ 14 | 17.5 | mm |
| | Hidung pengaman tahan kompresi (jarak bebas setelah kompresi 15kN) | ≥ 14 | 24.0 | mm |

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.

## Jejak ekologis:

| | Deskripsi | Hasil | Unit pengukuran |
|---|---|---|---|
| **Emisi CO#** | | | |
| | Bahan | 10.72 | kg |
| | Kemasan | 0.13 | kg |
| | Produksi | 1.90 | kg |
| | Transportasi | 0.26 | kg |
| | | **13.00 kg CO#/pasang** | |

| | Deskripsi | Hasil |
|---|---|---|
| **Persentase bahan daur ulang** | | |
| | Product | 7% |
| | Kemasan | 99% |

Perhitungan CO#:
Nilai-nilai tersebut dibulatkan hingga dua desimal.
Analisis ini dilakukan menggunakan kalkulator lingkungan milik kami sendiri, yang dikembangkan di dalam Cortina Group. Nilai CO# berlaku pada saat perhitungan dilakukan dan dapat berubah sewaktu-waktu.