

Sedang

## TROOPER S7S

Sepatu bot taktis serba guna menengah-tinggi

TROOPER adalah sepatu bot taktis, tahan air, dan bebas logam yang menawarkan perlindungan dan kenyamanan yang unggul. Dengan sifat tahan panas dan tahan selip, sepatu ini ideal untuk industri dan lingkungan yang menuntut.

|                |   |
|----------------|---|
| Bahan atas     | Kulit tahan air   |
| Lapisan dalam  | Membran   |
| Alas kaki      | Sol busa SJ   |
| Midsole        | Tekstil anti-perforasi  |
| Sol luar       | Fabel/Karet   |
| Atas           | Komposit  |
| Kategori       | S7S / SR, CI, FO, HRO   |
| Kisaran ukuran | EU 36-48 / UK 3.5-13.0 / US 4.0-13.5<br>JPN 22.5-31.5 / KOR 235-315 |
| Berat baja     | 0.780 kg  |
| Standardisasi  | EN ISO 20345:2022+A1:2024<br>ASTM F2413:2024                        |



BLK



**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.



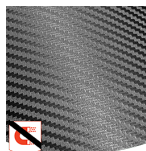
**SRC**  
Sol anti selip adalah salah satu fitur terpenting dari sepatu pengaman dan sepatu kerja. Sol tahan selip SRC lulus uji selip SRA dan SRB, diuji pada permukaan baja dan keramik.



**Tahan air**  
Alas kaki kedap air mencegah cairan masuk ke dalam sepatu.



**Sol luar tahan panas**  
Sol luar dapat menahan suhu tinggi hingga 300°C.



**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.



**Tutup hidung komposit**  
Bebas logam dan ringan, tidak ada konduktivitas termal atau listrik

**Industri:**

Kimia, Konstruksi, Pertambangan, Minyak &amp; Gas, Taktis, Seragam

**Lingkungan sekitar:**

Lingkungan berlumpur, 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.

|                      | Deskripsi  | Unit pengukuran            | Hasil       | EN ISO 20345 |
|----------------------|--|----------------------------|-------------|--------------|
| <b>Bahan atas</b>    | <b>Kulit tahan air</b>   |                            |             |              |
|                      | Sisi atas: permeabilitas terhadap uap air                            | mg / cm <sup>2</sup> / jam | 4.12        | ≥ 0.8        |
|                      | Sisi atas: koefisien uap air   | mg / cm <sup>2</sup>       | 41          | ≥ 15         |
| <b>Lapisan dalam</b> | <b>Membran</b>   |                            |             |              |
|                      | Lapisan: permeabilitas terhadap uap air                              | mg / cm <sup>2</sup> / jam | 3.36        | ≥ 2          |
|                      | Lapisan: koefisien uap air   | mg / cm <sup>2</sup>       | 27          | ≥ 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>Fabel/Karet</b>   |                            |             |              |
|                      | Ketahanan aus sol luar (kehilangan volume)                           | mm <sup>3</sup>            | 83          | ≤ 150        |
|                      | Resistensi slip dasar - Keramik + NaLS - Slip tumit ke depan         | gesekan                    | 0.39        | ≥ 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                    | 0.24        | ≥ 0.19       |
|                      | Resistensi Selip SR - Keramik + gliserin - Selip mundur ke depan     | gesekan                    | 0.25        | ≥ 0.22       |
|                      | Nilai antistatis   | MegaOhm                    | 16.8        | 0.1 - 1000   |
|                      | Nilai ESD  | MegaOhm                    | N/A         | 0.1 - 100    |
|                      | Penyerapan energi pada tumit   | J                          | 29          | ≥ 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                         | 19.5        | ≥ 14         |
|                      | Tutup hidung yang tahan kompresi (jarak bebas setelah kompresi 15kN) | mm                         | 22.5        | ≥ 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.