



Berat

## BASALT S7S

**Sepatu pengaman kulit yang kuat untuk segala medan**

Sepatu pengaman tahan air BASALT sangat cocok untuk kondisi kerja yang berat. Kuat dan seluruhnya terbuat dari kulit, sepatu ini menawarkan SR anti selip, tahan panas, pelepasan muatan listrik statis, tutup jari kaki komposit, tahan minyak dan bahan bakar, penyerapan energi, serta bagian atas kulit yang dapat bernapas. Ideal untuk berbagai industri.

|                |                                                                   |
|----------------|-------------------------------------------------------------------|
| Bahan atas     | Kulit tarik yang tahan air                                        |
| Lapisan dalam  | Membran                                                           |
| Alas kaki      | Sol busa SJ                                                       |
| Midsole        | Tekstil anti-perforasi                                            |
| Sol luar       | PU / Karet                                                        |
| Atas           | Komposit                                                          |
| Kategori       | S7S / SR, SC, LG, ESD, HI, CI, FO, HRO                            |
| Kisaran ukuran | EU 35-47 / UK 3.0-12.0 / US 3.0-13.0<br>JPN 21.5-31 / KOR 230-310 |
| Berat baja     | 0.820 kg                                                          |
| Standardisasi  | ASTM F2413:2018<br>EN ISO 20345:2022                              |



BLK



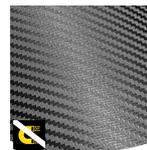
### S3

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.



### Pelepasan muatan listrik statis

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



### 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.



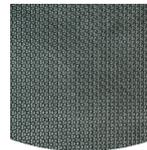
### Tahan air

Alas kaki kedap air mencegah cairan masuk ke dalam sepatu.



### SR

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 dari karet

Sol karet menawarkan fitur serbaguna yang membuatnya cocok untuk banyak area aplikasi: ketahanan potong yang sangat baik, tahan panas dan dingin, fleksibilitas tinggi pada suhu dingin, tahan terhadap minyak, bahan bakar, dan banyak bahan kimia.

**Industri:**

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

**Lingkungan sekitar:**

Lingkungan kering, Lingkungan basah, Lingkungan berlumpur, Permukaan yang tidak rata, Permukaan yang sangat halus

**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 yang tahan air</b>                                    |                            |             |              |
|                      | Sisi atas: permeabilitas terhadap uap air                            | mg / cm <sup>2</sup> / jam | 1.1         | ≥ 0.8        |
|                      | Sisi atas: koefisien uap air                                         | mg / cm <sup>2</sup>       | 23          | ≥ 15         |
| <b>Lapisan dalam</b> | <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         |
| <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>            | 91          | ≤ 150        |
|                      | Resistensi slip dasar - Keramik + NaLS - Slip tumit ke depan         | gesekan                    | 0.41        | ≥ 0.31       |
|                      | Resistensi slip dasar - Keramik + NaLS - Slip mundur ke depan        | gesekan                    | 0.37        | ≥ 0.36       |
|                      | Resistensi Selip SR - Keramik + gliserin - Selip tumit ke depan      | gesekan                    | 0.28        | ≥ 0.19       |
|                      | Resistensi Selip SR - Keramik + gliserin - Selip mundur ke depan     | gesekan                    | 0.25        | ≥ 0.22       |
|                      | Nilai antistatis                                                     | MegaOhm                    | 11.2        | 0.1 - 1000   |
|                      | Nilai ESD                                                            | MegaOhm                    | 54          | 0.1 - 100    |
|                      | Penyerapan energi pada tumit                                         | J                          | 37          | ≥ 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                         | 16.5        | ≥ 14         |
|                      | Tutup hidung yang tahan kompresi (jarak bebas setelah kompresi 15kN) | mm                         | 20.0        | ≥ 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.