



Light

## RAPTOR S1 PS

**Sportowy półbut ochronny z aktywną jednostką powietrzną**

Buty ochronne RAPTOR oferują niezrównane bezpieczeństwo i komfort dzięki aktywnej jednostce powietrznej zapewniającej doskonałą amortyzację wstrząsów. Lekkie i wszechstronne, zapewniają całodzienny komfort i ochronę przed wyładowaniami elektrostatycznymi, upadkiem i ostrymi przedmiotami.

|                     |   |
|---------------------|---|
| Materiał cholewki   | Siatka, Skóra Nubukowa  |
| Podszewka           | Siatka  |
| Wkładka             | Wkładka z pianki SJ   |
| Podeszwa środkowa   | Tkanina antyprzebiciowa   |
| Zewnętrzna podeszwa | Phylon/guma   |
| Podnosek            | Kompozyt  |
| Kategoria           | S1 PS / SR - odporność na poślizg, FO, HRO                        |
| Zakres rozmiarów    | EU 36-47 / UK 3.5-12.0 / US 4.0-13.0<br>JPN 22.5-31 / KOR 235-310 |
| Waga próbki         | 0.615 kg  |
| Normy               | ASTM F2413:2018<br>EN ISO 20345:2022                              |



077



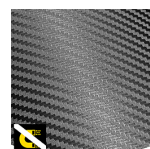
### S1P

Pracujesz w suchym środowisku, nie ma ryzyka rozprysków wody/cieczy i potrzebujesz ochrony palców stóp, ochrony przed perforacją i dobrej oddychalności? W takim razie potrzebujesz obuwia ochronnego S1P.



### Odporność na poślizg SRC

Podeszwy antypoślizgowe to jedna z najważniejszych cech obuwia ochronnego i zawodowego. Podeszwy antypoślizgowe SRC przechodzą testy antypoślizgowe SRA i SRB, są testowane zarówno na powierzchniach stalowych, jak i ceramicznych.



### Bez metalu

Obuwie ochronne niezawierające metalu jest generalnie lżejsze niż zwykłe obuwie ochronne. Są również bardzo korzystne dla profesjonalistów, którzy muszą przechodzić przez wykrywacze metali kilka razy dziennie.



### Kompozytowy podnosek

Nie zawiera metalu i jest lekki, nie ma przewodności cieplnej ani elektrycznej

**Branże:**

Motoryzacja, Żywność, Logistyka, Przemysł

**Środowiska:**

Suche środowisko

**Instrukcje konserwacji:**

Aby przedłużyć żywotność butów, zalecamy ich regularne czyszczenie i zabezpieczanie odpowiednimi produktami. Nie susz butów na kaloryferze ani w pobliżu źródła ciepła.

| Opis  | Jednostka miary       | Wynik       | EN ISO 20345 |
|---|-----------------------|-------------|--------------|
| <b>Materiał cholewki</b> <b>Siatka, Skóra Nubukowa</b>                              |                       |             |              |
| Cholewka: przepuszczalność pary wodnej  | mg/cm <sup>2</sup> /h | 4.7         | ≥ 0.8        |
| Górny: współczynnik pary wodnej   | mg/cm <sup>2</sup>    | 44.1        | ≥ 15         |
| <b>Podszewka</b> <b>Siatka</b>  |                       |             |              |
| Podszewka: przepuszczalność pary wodnej   | mg/cm <sup>2</sup> /h | 63.9        | ≥ 2          |
| Podszewka: współczynnik pary wodnej   | mg/cm <sup>2</sup>    | 511.3       | ≥ 20         |
| <b>Wkładka</b> <b>Wkładka z pianki SJ</b>   |                       |             |              |
| Wkładka: odporność na ścieranie (na sucho/mokro) (cykle)                            | cykle                 | 25600/12800 | 25600/12800  |
| <b>Zewnętrzna podeszwa</b> <b>Phylon/guma</b>                                       |                       |             |              |
| Odporność na ścieranie podeszwy (utrata objętości)                                  | mm <sup>3</sup>       | 102         | ≤ 150        |
| Podstawowa odporność na poślizg - Ceramic + NaLS - Poślizg pięty do przodu          | tarcie                | 0.49        | ≥ 0.31       |
| Podstawowa odporność na poślizg - Ceramic + NaLS - Poślizg przedniej części do tyłu | tarcie                | 0.45        | ≥ 0.36       |
| SR Odporność na poślizg - ceramika + gliceryna - poślizg pięty do przodu            | tarcie                | 0.27        | ≥ 0.19       |
| SR Odporność na poślizg - ceramika + gliceryna - poślizg do tyłu                    | tarcie                | 0.23        | ≥ 0.22       |
| Wartość antystatyczna   | MegaOhm               | 130         | 0.1 - 1000   |
| Wartość ESD   | MegaOhm               | N/A         | 0.1 - 100    |
| Absorpcja energii pięty   | J                     | 41          | ≥ 20         |
| <b>Podnosek</b> <b>Kompozyt</b>   |                       |             |              |
| Podnosek odporny na uderzenia (prześwit po uderzeniu 100J)                          | mm                    | N/A         | N/A          |
| Podnosek odporny na ściskanie (prześwit po ścisnaniu 10kN)                          | mm                    | N/A         | N/A          |
| Podnosek odporny na uderzenia (prześwit po uderzeniu 200J)                          | mm                    | 17.0        | ≥ 14         |
| Podnosek odporny na ściskanie (prześwit po ścisnaniu 15kN)                          | mm                    | 18.0        | ≥ 14         |

Wielkość próbki: 42

Nasze buty stale się rozwijają, powyższe dane techniczne mogą ulec zmianie. Wszystkie nazwy produktów i marka Safety Jogger są zarejestrowane i mogą być używane ani powielane w żadnym formacie bez pisemnej zgody z naszej strony.