

Karta Techniczna

Aktualizacja dokumentu : 05/12/2019
ISO : DON/LS 03.4326.A



RILEY HIGH S3 ESD

Trzewik o sportowym
wyglądzie, wykonany z
mikrofibry

Właściwości ochronne modelu



Zgodne z normą EN ISO 20345 : 2011

Dostępne w rozmiarach od 36 do 49
Waga pary w rozmiarze 42 (8): 1 120 gr.
AET N° : OZO289-CPT004/19



Charakterystyka cholewek

- Cholewka: zamszowa mikrofibra
- Kołnierz i język: materiał odporny na ścieranie
- Podszewka: przestrzenny materiał tekstylny
- Przyszwia: syntetyczna
- Część tylna: synderm
- Wiązanie: sznurówki
- Oznaczenie języka: rozmiar, producent, data produkcji (miesiąc, rok), norma, ochrona

Poziom ochrony

- Podnosek: aluminium (200 dżuli)
- Wkładki antyprzebiciowa: materiał kompozytowy o wysokiej wytrzymałości "0" przebicia (1100 Newtonów)

Charakterystyka wnętrza

- Trwała wkładka: materiał kompozytowy o wysokiej wytrzymałości
- Wkładka: pianka i poliuretan

Charakterystyka podeszwy

- Nazwa: GTX / PU2D
- Materiał: poliuretan o dwóch gęstościach
- Gęstość podeszwy wew.: 0.5
- Kolor podeszwy wew.: ciemnoszar
- Gęstość podeszwy zew.: 1
- Kolor podeszwy zew.: czarny



Zalety - Korzyści dla użytkowników

Skórzane obuwie ochronne ESD, sportowy styl zapewniający wygodę i dobre samopoczucie przez cały dzień.
Buty ESD są przydatne w sektorach, w których jest to konieczne do zapobiegania ładunkom elektrostatycznym: elektronika i motoryzacja itp.,
Ostrzeżenie: obuwie ochronne ESD nie jest odpowiednie dla elektryków lub osób pracujących pod napięciem.

→ Zamsz i wodoodporna mikrofibra

→ **Obuwie rozpraszające elektrostatyczność:** Buty ochronne spełniają normę ESD (wyładowania elektrostatyczne) w celu ochrony przed wyładowaniami elektrostatycznymi poniżej 35 Mega OHM, jego elektryczna rezystancja kontaktowa wynosi od 10⁴5 Ω do 10⁸ Ω, co umożliwi łagodne rozładowanie ładunku elektrostatycznego przez stopy do podłoża.

→ **Przestrzenny materiał tekstylny jako podszewka:** Wysoka oddychalność dzięki swojej strukturze, która umożliwia lepszą wentylację potu. Jest elastyczny i poprawia komfort. It is flexible and improves comfort.

→ **Podnosek aluminiowy :** ergonomiczny i wygodny

→ **Wkładki antyprzebiciowa:** materiał kompozytowy o wysokiej wytrzymałości "0" przebicia: niezwykle lekka i elastyczna, chroni 100% powierzchni stopy.

→ **Niewielka liczba szwów**

→ **Oddychająca boczna wkładka** zapewnia uczucie świeżości wewnątrz buta i wentylacji.

→ **Podeszwa GTX / PU2D - Nowoczesna wkładka z poliuretanu podwójnej gęstości: świetny komfort nawet przy ekstremalnym użytkowaniu (wyginaniu)**

- Komfort, amortyzacja pięty, wsparcie tylnej i przedniej części

Podstawowe i dodatkowe wymagania normy EN ISO 20345 : 2011

| Podnosek | Wkładka antyprzebiciowa |
|--|--|
| stalowy | stal nierdzewna |
| poliwęglanowy | kompozytowa (materiał o dużej wytrzymałości) |
| aluminiowy | |
| kompozytowy | |
| Antystatyczne | Odporność podeszwy na nasiąkanie węglowodorami |
| Absorpcja energii w strefie pięty | Izolacja podeszwy przeciw niskim temp. |
| Odporność antyprzebiciowa | Ochrona wierzchu stopy przed urazem mechanicznym |
| Odporność podeszwy na 1-minutowy kontakt z temperaturą 300°C | |
| Obuwie wodoodporne | Wierzchy odporne na nasiąkanie wodą. |