Dane aktualne na dzień: 11-11-2026 04:59

Link do produktu: https://www.systemy.mttechnika.pl/polbuty-robocze-sportowe-adapt-2-low-s3l-solid-gear-p-6097.html



Półbuty robocze sportowe ADAPT 2 LOW S3L Solid Gear

Cena brutto	**537,99 zł**
Cena netto	**437,39 zł**
Czas wysyłki	**2–3 dni robocze**
Numer katalogowy	**SG80210**
Kod producenta	**SG80210**
Norma	**EN ISO 20345**
Kolor	**Czarny / szary**
Klasa ochrony	**S3L**
Podnosek	**włókno szklane**
Rodzaj obuwia	**półbuty**

Opis produktu

ADAPT 2 LOW S3L Solid Gear — buty robocze sportowe S3L, ESD

ADAPT 2 LOW S3L to sportowe półbuty robocze klasy S3L marki Solid Gear – szwedzkiego producenta obuwia ochronnego z grupy Hultafors. Palce chroni podnosek z włókna szklanego, a spód stopy – niemetaliczna wkładka antyprzebiciowa. Podeszwa gumowa jest antypoślizgowa, olejoodporna i odporna na kontakt z gorącą powierzchnią do 300 °C. Mają właściwości ESD – odprowadzają ładunki elektrostatyczne, więc nadają się do pracy przy elektronice. Rozmiary 35–48 (EU), kopyto szerokie.

Najważniejsze cechy

- Klasa S3L wg EN ISO 20345:2022 + A1:2024 – obuwie bezpieczne z podnoskiem
- Podnosek z włókna szklanego – lżejszy od stalowego i nie przewodzi zimna
- Podeszwa gumowa – antypoślizgowa (SR), odporna na oleje i gorące powierzchnie (FO, HRO)
- ESD – do pracy przy elektronice i w strefach EPA
- Podeszwa środkowa: EVA

Parametry techniczne

Parametr	Wartość
Rodzaj	Sportowe półbuty robocze
Klasa ochrony	S3L wg EN ISO 20345:2022 + A1:2024
Dodatkowe oznaczenia	podeszwa odporna na paliwa i oleje (FO), wzmocnienie noska odporne na przetarcie (SC), podeszwa odporna na kontakt z gorącą powierzchnią do 300 °C (HRO), antypoślizgowa podeszwa (SR), rozpraszanie ładunków elektrostatycznych (ESD)
Podnosek	z włókna szklanego, niemetaliczny, odporny na uderzenie 200 J
Wkładka antyprzebiciowa	niemetaliczna typu PL (badana gwoździem 4,5 mm)

Cholewka	mikrofibra (CORDURA®)
Podeszwa	guma
Podeszwa środkowa	EVA
Zapięcie	sznurowane
Kopyto	szerokie
Rozmiary (EU)	35–48
Producent	Solid Gear (Hultafors Group, Szwecja)
Kod producenta	SG802100444

Do jakich prac

- budowy, prace wykończeniowe i instalacyjne, także na zewnątrz
- logistyka i magazyny – dużo chodzenia i cały dzień na nogach
- montaż i serwis elektroniki, laboratoria, strefy EPA
- prace przy gorących nawierzchniach, np. przy asfalcie (HRO – do 300 °C)

Jak dobrać rozmiar butów roboczych

Rozmiar dobierz do długości stopy: wkładka buta powinna być od niej dłuższa o ok. 1–1,5 cm. Dostępne rozmiary: 35–48 (EU), kopyto szerokie. Tabela rozmiarów producenta (PDF) jest w plikach do pobrania na karcie produktu. Jeśli nosisz grube skarpety zimowe albo wkładki ortopedyczne, wybierz rozmiar większy.

1. Połóż kartkę na podłodze przy ścianie i stań na niej w skarpecie roboczej, piętą przy ścianie.
2. Zaznacz na kartce koniec najdłuższego palca.
3. Zmierz odległość od ściany do kreski – to długość stopy. Zmierz obie stopy i weź dłuższy wynik, najlepiej wieczorem, gdy stopa jest największa.
4. Dodaj 1–1,5 cm i pomnóż przez 1,5 – wynik to orientacyjny rozmiar EU.

Pielęgnacja

Po pracy wyczyść buty miękką szczotką i wodą z mydłem, wysusz w temperaturze pokojowej z dala od grzejnika.

FAQ – najczęstsze pytania

Co oznacza klasa S3L?

Klasa S3L to wariant klasy S3 w nowszej wersji normy EN ISO 20345, z niemetaliczną wkładką antyprzebiciową typu PL, odpornością cholewki na wodę i podeszwą z bieżnikiem. Dodatkowo: podeszwa odporna na paliwa i oleje (FO), wzmocnienie noska odporne na przetarcie (SC), podeszwa odporna na kontakt z gorącą powierzchnią do 300 °C (HRO), antypoślizgowa podeszwa (SR), rozpraszanie ładunków elektrostatycznych (ESD).

Czy ADAPT 2 LOW S3L mają podnosek („blachę”)?

Tak, ale nie stalowy: mają podnosek z włókna szklanego o tej samej odporności co stalowa „blacha” (uderzenie 200 J). Jest lżejszy i nie przewodzi zimna.

Czy ADAPT 2 LOW S3L są wodoodporne?

Cholewka jest odporna na przenikanie wody (wymóg klasy S3L), ale nie są to buty w pełni wodoodporne. Do pracy w deszczu i kałużach wybierz model z membraną GORE-TEX® albo klasy S7.

Czy ADAPT 2 LOW S3L nadają się do pracy przy elektronice?

Tak – mają właściwości ESD, czyli odprowadzają ładunki elektrostatyczne w kontrolowany sposób. To wymóg w strefach EPA przy montażu i serwisie elektroniki.

Jaki rozmiar wybrać?

Dostępne są rozmiary 35–48 (EU), kopyto szerokie. Zmierz stopę od pięty do najdłuższego palca i dodaj 1–1,5 cm; tabela rozmiarów producenta jest w plikach do pobrania.

Powiązane produkty

Zobacz też inne półbuty w kategorii Półbuty robocze i całą ofertę marki Solid Gear. Co znaczą oznaczenia S1P, S3, S3S, ESD czy HRO, wyjaśniamy w poradniku Oznaczenia butów roboczych. Dla firm przygotowujemy wycenę na większe zamówienia.

Produkt posiada dodatkowe opcje:

Kolor: Czarny / szary
Rozmiar: 35 , 36 , 37 , 38 , 39 , 40 , 41 , 42 , 43 , 44 , 45 , 46 , 47 , 48