

# JALAS® 9548 EXALTER EASYROLL

EN ISO 20345:2011, S3 SRC HRO

## WŁAŚCIWOŚCI

Najwyższy poziom ochrony, wyjątkowo dobra przyczepność, wyjątkowe dopasowanie, bardzo wygodne, wyjątkowa absorpcja wstrząsów, lekkie

## SPECYFIKACJA

RODZAJ OBUWIA Obuwie bezpieczne, półbuty

MATERIAŁ WKŁADKI ANTYPRZEBIOWEJ Tkanina z kompozytu obrabianego plazmowo (PTC)

DOPASOWANIE Normalne

ZAKRES ROZMIARÓW (UE) 36-47

KOLEKCJA Exalter2

PLATFORMA Performance

MATERIAŁ WIERZCHNI Mikrofibra, tkanina

GRUBOŚĆ MATERIAŁU WIERZCHNIEGO 1,5-1,7

MATERIAŁ PODNOSKA Aluminium

MATERIAŁ PODSZEWKI Poliester

MATERIAŁ PODESZWY Podeszwa środkowa z poliuretanu, kłoczek w śródstopiu z tworzywa sztucznego, podeszwa zewnętrzna gumowa

WKŁADKA FX3 Exalter2

MATERIAŁ WKŁADKI Tkanina, miękki EVA, sztywny EVA, nić przewodząca na bazie poliestru, pianka neoprenowa, podwójne strefy absorbujące wstrząsy z Poron® XRD®

ZAPIĘCIE Boa®

KOLOR Czarny, szary, czerwony

OBRÓBKA ANTYBAKTERYJNA/BIOBÓJCZA Pirytonian cynku (nr CAS 13463-41-7)



EXALTER<sup>2</sup>

BOA®



ROZMIAR	NR PRODUKTU	NR EAN
36	9548-36	6408487503177
37	9548-37	6408487503184
38	9548-38	6408487503191
39	9548-39	6408487503207
40	9548-40	6408487503214
41	9548-41	6408487503221
42	9548-42	6408487503238
43	9548-43	6408487503245
44	9548-44	6408487503252
45	9548-45	6408487503269
46	9548-46	6408487503276
47	9548-47	6408487503283

Właściwości produktów pozostają niezmienione jedynie przy użyciu wkładek rekomendowanych przez producenta. Wszystkie wartości dotyczące wyszczególnionych produktów podane są bez tolerancji i mogą różnić się od rzeczywistych wartości dla poszczególnych produktów. Zastrzegamy sobie prawo do zmian lub aktualizacji niniejszego dokumentu bez uprzedniego powiadomienia.

## JALAS® 9548 EXALTER EASYROLL

### CECHY

Lekkie, podeszwa zewnętrzna odporna na ciepło, podeszwa zewnętrzna odporna na olej, właściwości antystatyczne, wyściełane krawędzie cholewki, wentylowana wkładka, system zapinania Boa®, szybkie zawiązywanie, stabilizator, hydrofobowe, specjalnie zaprojektowane szczegóły, podwójne strefy absorbujące wstrząsy, zgodność z IEC 61340-5-1 (ESD), dobry wybór pod kątem ochrony środowiska

### ZAPOBIEGA RYZYKU

Obrażenia palców, przebicie, zwichnięcia, antystatyczne

### PODSTAWOWE ŚRODOWISKA UŻYTKOWANIA

Na zewnątrz, wewnątrz, środowiska z zagrożeniem przebicia podeszwy zewnętrznej, środowiska czyste



CE



Aluminiowy podnosek



Właściwości antystatyczne



Wkładka antyprzebiociowa z tkaniny z kompozytu obrabianego plazmowo (PTC)



ESD



Podeszwa zewnętrzna odporna na ciepło



Hydrofobowe



Podeszwa zewnętrzna odporna na olej



System absorpcji wstrząsów Ergothan



Stabilizator

Właściwości produktów pozostają niezmiennione jedynie przy użyciu wkładek rekomendowanych przez producenta. Wszystkie wartości dotyczące wyszczególnionych produktów podane są bez tolerancji i mogą różnić się od rzeczywistych wartości dla poszczególnych produktów. Zastrzegamy sobie prawo do zmian lub aktualizacji niniejszego dokumentu bez uprzedniego powiadomienia.

2019-05-28

2(3)

**ejendals**  
PROTECTING HANDS AND FEET

**EJENDALS AB**

Box 7, SE-793 21 Leksand, Sweden

Phone +46 (0) 247 360 00

Fax +46 (0) 247 360 10

info@ejendals.com

order@ejendals.com

www.ejendals.com

## JALAS® 9548 EXALTER EASYROLL

**ZGODNOŚĆ Z NORMAMI**  
EN ISO 20345:2011

### OPIS ZGODNOŚCI

**SB:** obuwie z podnoskiem testowanym na wypadek uderzenia o energii 200 J i zgniecenia do 15 kN (obejmuje odporną na olej podszewę zewnętrzną)

**S1:** obuwie wykonane ze skóry oraz innych materiałów, włączając obuwie w całości z gumy lub w całości z polimeru + zamknięta okolica pięty + Sb + A + E

**S2:** S1 + WRU

**S3:** S2 + P

**WRU:** wodoodporny wierzch buta

**P:** podszewa odporna na przebicie

**HRO:** podszewa zewnętrzna z mieszanki odpornej na ciepło, testowanej w 300°C

**A:** opór elektryczny (między 0,1-1000 megaomów)

**E:** pochłanianie energii w części piętowej (testowane przy 20 dżulach)

**SRA:** odporność na poślizg na podłożu ceramicznym pokrytym laurylosiarczanem sodu

**SRB:** odporność na poślizg na podłożu ze stali pokrytym glicerolem

**SRC:** SRA + SRB

**IEC 61340-5-1:** odporność na wyładowanie elektrostatyczne (ESD) poniżej 35 megaomów

**BGR 191:** dostosowane obuwie ortopedyczne zgodnie z niemiecką normą BGR 191. Obuwie jest testowane z dostosowanymi wkładkami ortopedycznymi zgodnie z normą EN ISO 20345



CE



Aluminiowy podnosek



Właściwości antystatyczne



Wkładka antyprzebiciowa z tkaniny z kompozytu obrabianego plazmowo (PTC)



ESD



Podeszwa zewnętrzna odporna na ciepło



Hydrofobowe



Podeszwa zewnętrzna odporna na olej



System absorpcji wstrząsów Ergothan



Stabilizator

Właściwości produktów pozostają niezmiennione jedynie przy użyciu wkładek rekomendowanych przez producenta. Wszystkie wartości dotyczące wyszczególnionych produktów podane są bez tolerancji i mogą różnić się od rzeczywistych wartości dla poszczególnych produktów. Zastrzegamy sobie prawo do zmian lub aktualizacji niniejszego dokumentu bez uprzedniego powiadomienia.

2019-05-28

3(3)

**ejendals**  
PROTECTING HANDS AND FEET

**EJENDALS AB**

Box 7, SE-793 21 Leksand, Sweden

Phone +46 (0) 247 360 00

Fax +46 (0) 247 360 10

info@ejendals.com

order@ejendals.com

www.ejendals.com