

## JALAS® 1278 HEAVY DUTY

EN ISO 20345:2011, S3 SRC CI HRO HI

### WŁAŚCIWOŚCI

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

### SPECYFIKACJA

RODZAJ OBUWIA Obuwie bezpieczne, trzewiki/buty za kostkę

MATERIAŁ WKŁADKI ANTYPRZEBICIOWEJ Stal

DOPASOWANIE Normalne

ZAKRES ROZMIARÓW (UE) 35-48

KOLEKCJA Heavy Duty

PLATFORMA Balance

MATERIAŁ WIERZCHNI Skóra powlekana poliuretanem

GRUBOŚĆ MATERIAŁU WIERZCHNIEGO 1.6-1.8

MATERIAŁ PRONOSE Poliuretan

MATERIAŁ PODNOSKA Kompozyt

MATERIAŁ PODSZEWKI Poliester, poliamid

MATERIAŁ PODESZWY Podeszwa środkowa z poliuretanu, podeszwa zewnętrzna gumowa

WKŁADKA FX2 Supreme

MATERIAŁ WKŁADKI Tkanina, miękki EVA, nić przewodząca na bazie poliestru, wełna merynosów, podwójne strefy absorbujące wstrząsy z Poron® XRD®

ZAPIĘCIE Boa®

KOLOR Czarny, niebieski



BOA®

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.

2018-10-25

## JALAS® 1278 HEAVY DUTY

### CECHY

Wzmocnienie palców ProNose, podeszwa zewnętrzna odporna na ciepło, podeszwa zewnętrzna odporna na olej, stabilizator pięty z poliuretanu termoplastycznego, właściwości antystatyczne, język przyszyty do cholewki (miechowy), wyściełane krawędzie cholewki z pianki z pamięcią kształtu, system zapinania Boa®, stabilizacja kostki, ucho do podciągania, hydrofobowe, ergonomiczny kształt, podwójne strefy absorbujące wstrząsy, zgodność z IEC 61340-5-1 (ESD)

### ZAPOBIEGA RYZYKU

Obrażenia palców, przebicie, zwicnięcia, antystatyczne

### PODSTAWOWE ŚRODOWISKA UŻYTKOWANIA

Na zewnątrz, wewnątrz, użytek całoroczny, ciepłe powierzchnie, środowiska z zagrożeniem przebicia podeszwy zewnętrznej, środowiska z obecnością oleju i smaru, brudne środowisko, środowiska surowe



CE



Podnosek z kompozytu



Właściwości antystatyczne



Wkładka antyprzebićowa ze stali



ESD



Podeszwa zewnętrzna odporna na ciepło



Hydrofobowe



Podeszwa zewnętrzna odporna na olej



Wzmocnienie palców ProNose



System absorpcji wstrząsów Ergothan

Właściwości produktów pozostają niezmiennymi 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.

2018-10-25

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® 1278 HEAVY DUTY

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 podeszwę 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: podeszwa odporna na przebicie

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

Cl: izolacja zimnochronna

HI: izolacja ciepłochronna

FO: podeszwa zewnętrzna odporna na olej

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



CE



Podnosek z kompozytu



Właściwości antystatyczne



Wkładka antyprzebiwcowa ze stali



ESD



Podeszwa zewnętrzna odporna na ciepło



Hydrofobowe



Podeszwa zewnętrzna odporna na olej



Wzmocnienie palców ProNose



System absorpcji wstrząsów Ergothan

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.

2018-10-25

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