STALCO

Model: **TECHNIC LOW S3**
S1117/S3-TECHNIC LOW
**EUR 40 - 47**

PL Obuwie bezpieczne
EN Safety footwear
SK Bezpečnostná obuv
CZ Bezpečnostní obuv
HU Biztonsági lábbeli
RO Încălțăminte de siguranță
IT Calzature di sicurezza
RU Предохранительная обувь




PL
1. Przednia
2. Przód z noskiem
3. Wzmocnienie piętowe
4. Zewnętrzna warstwa spodu (zew. wkładka)
5. Wkładka
6. Wewnętrzna warstwa spodu
7. Cholewka
8. Wzmocnienie cholewki
9. Wykończenie cholewki
10. Wewnętrzna warstwa cholewki
11. Język
12. Wkładka wewnętrzna
13. Wkładka
14. Wkładka wewnętrzna
15. Wkładka (wewnętrzna warstwa spodu)

EN
1. Front
2. Toe
3. Heel reinforcement
4. Outsole (outer insole)
5. Insole
6. Lining
7. Upper
8. Upper reinforcement
9. Upper finishing
10. Upper lining
11. Tongue
12. Inner insole
13. Insole
14. Inner insole
15. Insole (outer sole lining)

SK
1. Predná časť
2. Predok s nátelníkom
3. Výstuha päty
4. Vrchná vrstva podošvy (vonkajšia vložka)
5. Vložka
6. Podšívka
7. Vrch
8. Výstuha vrchu
9. Lem vrchu
10. Podšívka vrchu
11. Jazyk
12. Vnútorná vložka
13. Vložka
14. Vnútorná vložka
15. Vložka (podšívka podošvy)

CZ
1. Přední část
2. Špička
3. Výztuha paty
4. Vrchní vrstva podešve (vnější vložka)
5. Vložka
6. Podšívka
7. Svršek
8. Výztuha svršku
9. Lem svršku
10. Podšívka svršku
11. Jazyk
12. Vnitřní vložka
13. Vložka
14. Vnitřní vložka
15. Vložka (podšívka podešve)

HU
1. Előrész
2. Orr
3. Sarokerősítő
4. Felsőrész alsó rétege (külső betét)
5. Talpbetét
6. Felsőrész
7. Felsőrész
8. Felsőrész merevítése
9. Felsőrész szegélye
10. Felsőrész belső rétege
11. Nyelvecske
12. Belső talpbetét
13. Talpbetét
14. Belső talpbetét
15. Talpbetét (felsőrész belső rétege)

RO
1. Partea din față
2. Vârf
3. Întăritură călcâi
4. Partea superioară a tălpii (talpă interioară)
5. Branț interior
6. Căptușeală
7. Fețe
8. Întărirea feței
9. Finisarea feței
10. Căptușeală
11. Limbă
12. Branț interior
13. Branț interior
14. Branț interior
15. Branț interior (căptușeală)

IT
1. Parte anteriore
2. Punta
3. Rinforzo del tallone
4. Tomaia (fodera esterna)
5. Sottopiede
6. Fodera
7. Tomaia
8. Rinforzo della tomaia
9. Finitura della tomaia
10. Fodera della tomaia
11. Linguetta
12. Sottopiede
13. Sottopiede
14. Sottopiede
15. Sottopiede (fodera della tomaia)

RU
1. Передняя часть
2. Носок
3. Задник
4. Основная часть подошвы (внутренняя подошва)
5. Стелька
6. Подкладка
7. Верх
8. Задник
9. Кант
10. Подкладка
11. Язычок
12. Стелька
13. Стелька
14. Стелька
15. Стелька (подкладка)

STALCO Spółka z ograniczoną odpowiedzialnością S.K.A.
ul. Ofiar Katynia 1, 32-050 Skawina | SSW/CD/PL

## PL

Produkt spełnia zasadnicze wymagania Rozporządzenia Parlamentu Europejskiego i Rady (UE) 2016/425 w sprawie środków ochrony indywidualnej oraz wymagania normy EN ISO 20345:2011.

Jednostka notyfikowana uczestnicząca w ocenie zgodności (CE): CTC-4, ran Hermann Frenkel - 69367 Lyon cedex 07 - France, Numer jednostki notyfikowanej: 0075.

Deklarację zgodności dostępna na www.stalco.pl

Obuwie bezpieczne - przeznaczone jest w celu zmniejszenia ilościowego ryzyka uszkodzeń ciała, które mogą powstać w trakcie jego noszenia. Obuwie bezpieczne wyposażone jest w podnosek chroniący palce stopy, zaprojektowany tak, aby zapewniała wolną przestrzeń zabezpieczenie palców badania z energią równą co najmniej 200 J i przed działaniem podczas badania pod obciążeniem ściskającym równym co najmniej 15kN.

Niektóre dopuszczone obuwie do wymagania odporności na przebicie, w którym jest na nosce. Podnosek ochronny zapewniający przed uderzeniem. Podnosek ochronny zapewniający przed uderzeniem o energii 200 J i przed ściskaniem podczas badania pod obciążeniem ściskającym równym co najmniej 15kN.

Niektóre dopuszczone obuwie do wymagania odporności na przebicie, w którym jest na nosce. Podnosek ochronny zapewniający przed uderzeniem. Podnosek ochronny zapewniający przed uderzeniem o energii 200 J i przed ściskaniem podczas badania pod obciążeniem ściskającym równym co najmniej 15kN

Обувь не следует модифицировать, поскольку она может потерять свои защитные свойства.

**Хранение и транспортировка**
Храните обувь при комнатной температуре в закрытых, сухих и проветриваемых помещениях, защищенных от УФ-лучей и влаги. Если обувь стала влажной или намокшей, сушите ее естественным путем, вдали от прямых источников тепла. Транспортируйте обувь в оригинальной упаковке. Во время транспортировки защитите упаковку и обувь от повреждений.

**Стареть**
Старение продукта может повлиять на его свойства. Срок годности оценивается в 2 года при хранении в соответствующих условиях (температура, влажность, загрязнение, вентиляция, освещение).

**Поддержание**
Обувь следует чистить мягкой щеткой. Можно использовать мягкие чистящие средства, предназначенные для материалов, из которых изготовлена обувь (не содержат органических растворителей и абразивных веществ). Оставьте влажную обувь сушиться в сухом и проветриваемом помещении, вдали от источников тепла. Обувь из зернистой кожи – нанесите крем для обуви в цвет верха или бесцветный. Обувь из нубука или ткани можно дополнительно защитить предназначенными для этой цели пропитками. Не стирайте.

| Категории защитной обуви | |
|---|---|
| SB | Базовые требования |
| S1 | Закрытая пяточная зона.<br>Поглощение энергии в области пятки<br>Антистатические свойства<br>Устойчивость к дизельному топливу |
| S2 | как S1, и<br>Водопроницаемость и поглощение воды |
| S3 | как S2, и<br>Устойчивость к проколу<br>Скульптурная подошва |
| S4 | Закрытая пяточная зона.<br>Поглощение энергии в области пятки<br>Антистатические свойства<br>Устойчивость к дизельному топливу |
| S5 | как S4, и<br>Устойчивость к проколу<br>Скульптурная подошва |

| Дополнительная маркировка обуви | |
|---|---|
| Устойчивость к проколу | P |
| Электрические свойства[b]<br>- частично проводящая обувь<br>- антистатическая обувь | <br>C<br>A |
| Устойчивость к неблагоприятным условиям окружающей среды:<br>- изоляция днища от тепла<br>- изоляция днища от холода<br>- Электроизоляционная обувь | <br>HI<br>CI<br>см. EN 50321 |
| Поглощение энергии в области пятки | E |
| Водостойкость | WR |
| Плюсневая защита | M |
| Защита подъюжки | AN |
| Устойчивость к порезам | CR |
| Водопроницаемость и водопоглощение | WRU |
| Устойчивость к контакту с горячей подложкой<br>Устойчивость к дизельному топливу | HRO<br>FO |
| Сопротивление скольжению<br>- на подложке из керамической плитки, покрытой NaLS<br>- на стальной подложке, покрытой глицерином<br>- на подложке из керамической плитки, покрытой NaLS, и на стальной подложке, покрытой глицерином. | <br>SRA<br>SRB<br>SRC |

**Информация об антистатической обуви**
Рекомендуется использовать антистатическую обувь, когда необходимо уменьшить возможность электростатического заряда путем снятия электростатических зарядов, чтобы исключить риск возгорания от искры, например, горючих веществ и паров, а также когда риск поражения электрическим током вызван электрическими устройствами или компонентами, находящимися под напряжением. Однако следует отметить, что антистатическая обувь не может обеспечить достаточную защиту от поражения электрическим током, поскольку она лишь создает электрическое сопротивление между ногой и землей. Если риск поражения электрическим током не был полностью устранен, необходимы дальнейшие меры, чтобы избежать этого риска. Рекомендуется, чтобы такие меры и испытания, перечисленные ниже, были частью программы предотвращения несчастных случаев на рабочем месте.
Рекомендуется, чтобы электрическое сопротивление изделия, согласно опыту, для обеспечения желаемого антистатического эффекта, было ниже 1000 МОм на протяжении всего периода использования. Для нового изделия нижний предел электрического сопротивления установлен на уровне 100 кОм, чтобы обеспечить ограниченную защиту от опасного поражения электрическим током или возгорания в случае повреждения электрооборудования, работающего при напряжении до 250 В. Однако пользователи должны знать, что под В определенных условиях обувь может не обеспечивать достаточную защиту, поэтому всегда следует принимать дополнительные меры предосторожности для защиты пользователя.
Электрическое сопротивление этой обуви может существенно измениться из-за изгиба, загрязнения или воздействия влаги. Обувь не
выполняет свою функцию при ношении во влажных условиях. Поэтому необходимо следить за тем, чтобы обувь выполняла свою функцию рассеивания нагрузок и обеспечивала защиту на протяжении всего периода использования.
Пользователю рекомендуется, при необходимости, установить и проводить измерения электрического сопротивления через регулярные и частые промежутки времени в месте использования.
Обувь класса I может впитывать влагу при длительном ношении и может стать проводящей во влажных и влажных условиях.
Если обувь используется в условиях, когда материал подошвы загрязняется, пользователю рекомендуется всегда проверять электрические свойства обуви перед входом в опасную зону.
Рекомендуется, чтобы в местах, где используется антистатическая обувь, сопротивление земли не могло нарушить защиту, обеспечиваемую обувью.
При ношении обуви не рекомендуется вставлять изолирующие элементы между стелькой и ступней пользователя. Если между внутренней частью подошвы и стопой находится стелька, рекомендуется проверить электрические свойства системы «обувь/стелька».

Испытания проводятся на обуви с подкладкой внутри. Обувь следует использовать с оригинальной подкладкой. Ее можно заменить только аналогичной подкладкой, поставляемой оригинальным производителем обуви.

## HR

Proizvod ispunjava bitne zahtjeve Uredbe (EU) 2016/425 Europskog parlamenta i Vijeća o osobnoj zaštitnoj opremi te zahtjeve norme EN ISO 20345:2011.

Prijavljeno tijelo uključeno u ocjenu sukladnosti (CE): CTC-4, rue Hermann Frenkel - 69367 Lyon cedex 07 - France. Broj prijavljenog tijela: 0075.

Izjava o sukladnosti dostupna na www.stalco.pl

Zaštitna obuća dizajnirana je tako da minimizira rizik od oštećenja tijela do kojeg može doći tijekom nošenja. Zaštitna obuća opremljena je kapicama za prste, dizajniranim za zaštitu od udaraca pri ispitivanju s energijom od najmanje 200 J i protiv kompresije pri ispitivanju tlačnim opterećenjem od najmanje 15 kN.
Obuću treba prilagoditi potrebnoj zaštiti i okruženju u kojem se nosi. Stupanj zaštite koju pruža obuća može se prepoznati po simbolima koji se nalaze na etiketi unutar obuće. Primjeri simbola za označavanje objašnjeni su u tablicama u nastavku, no uvijek imajte na umu da niti jedna OZO ne može pružiti potpunu zaštitu i uvijek treba biti oprezan pri obavljanju aktivnosti koje uključuju rizike.

**Korištenje**
Cipele moraju biti pravilno nošene, pravilno obuvene, zavezane ili zakopčane. Nosite samo cipele odgovarajuće veličine. Preširoka ili preuska obuća ograničit će kretanje i neće pružiti optimalnu razinu zaštite. Prije svake uporabe provjerite tehničko stanje obuće. Nemojte koristiti oštećenu obuću (npr. oštećene šavove, pukotine, ogrebotine, poderotine, istrošeni ili oštećeni potplat). Oštećena obuća neće pružiti navedenu razinu zaštite. Ispravno korištenje i održavanje sprječava prerano trošenje cipela. Stvarno trajanje korištenja ovisi o vrsti obuće, uvjetima korištenja i održavanja, što može utjecati na istrošenost obuće.
Obuću ne treba modificirati jer može izgubiti svoja zaštitna svojstva.

**Skladištenje i transport**
Obuću čuvati na sobnoj temperaturi u zatvorenim, suhim i prozračnim prostorijama, zaštićenu od UV zraka i vlage. Ako cipele postanu vlažne ili mokre, osušite ih prirodnim putem, daleko od izravnih izvora topline. Transportna obuća u originalnom pakiranju. Tijekom transporta zaštitite ambalažu i cipele od oštećenja.

**Starenje**
Starenje proizvoda može utjecati na njegova svojstva. Rok trajanja je procijenjen na 2 godine ako se skladišti u odgovarajućim uvjetima (temperatura, vlaga, onečišćenje, ventilacija, osvjetljenje).

**Održavanje**
Cipele treba čistiti mekom četkom. Možete koristiti blaga sredstva za čišćenje namijenjena materijalima od kojih je obuća izrađena (ne sadrže organska otapala i abrazivna sredstva). Vlažnu obuću ostavite da se suši u suhoj i prozračnoj prostoriji, daleko od izvora topline. Obuća od zrnate kože - nanesite kremu za cipele u boji gornjeg dijela ili bezbojnu. Obuću od nubuka ili tkanine moguće je dodatno zaštititi za to namijenjenim impregnacijama. Ne perite.

| Kategorije zaštitne obuće | |
|---|---|
| SB | Osnovni zahtjevi |
| S1 | Zatvoreno područje pete<br>Apsorpcija energije u području pete<br>Antistatička svojstva<br>Otpornost na dizelsko gorivo |
| S2 | kao S1, i<br>Vodopropusnost i upijanje |
| S3 | kao S2, i<br>Otpornost na probijanje<br>Skulpturirani potplat |
| S4 | Zatvoreno područje pete<br>Apsorpcija energije u području pete<br>Antistatička svojstva<br>Otpornost na dizelsko gorivo |
| S5 | kao S4, i<br>Otpornost na probijanje<br>Skulpturirani potplat |

| Dodatno označavanje obuće | |
|---|---|
| Otpornost na probijanje | P |
| Električna svojstva<br>- djelomično vodljiva obuća<br>- antistatička obuća<br>- Električno izolacijska obuća | <br>C<br>A<br>vidi EN 50321 |
| Otpornost na nepovoljne uvjete okoline:<br>- donja izolacija od topline<br>- donja izolacija od hladnoće | <br>HI<br>CI |
| Apsorpcija energije u području pete | E |
| Otpornost na vodu | WR |
| Metatarzalna zaštita | M |
| Zaštita gležnja | AN |
| Otpornost na rezove | CR |
| Vodopropusnost i upijanje vode | WRU |
| Otpornost na dodir s vrućom podlogom<br>Otpornost na dizelsko gorivo | HRO<br>FO |
| Otpornost na klizanje<br>- na podlozi od keramičkih pločica prekrivenih NaLS-om<br>- na čeličnoj podlozi obloženoj glicerolom<br>- na podlozi od keramičkih pločica prekrivenoj NaLS-om i na čeličnoj podlozi prekrivenoj glicerolom | <br>SRA<br>SRB<br>SRC |

**Informacije o antistatičkoj obući**
Preporuča se koristiti antistatičku obuću kada je potrebno smanjiti mogućnost elektrostatičkog naboja pražnjenjem elektrostatičkog naboja kako bi se isključio rizik od paljenja od iskre, npr. zapaljivih tvari i para, te kada postoji opasnost od električnog udara električnim uređajima ili komponentama pod naponom. Međutim, treba napomenuti da antistatička obuća ne može pružiti dovoljnu zaštitu od strujnog udara, jer samo stvara električni otpor između stopala i zemlje. Ako rizik od strujnog udara nije potpuno eliminiran, potrebne su daljnje mjere za izbjegavanje rizika. Preporuča se da takve mjere i dolje navedeni testovi budu dio programa za sprječavanje nezgoda na radnom mjestu.
Preporuča se da električni otpor proizvoda, prema iskustvu kako bi se osigurao željeni antistatički učinak, bude manji od 1000 MΩ tijekom cijelog razdoblja uporabe. Za novi proizvod, donja granica električnog otpora postavljena je na 100 kΩ kako bi se pružila ograničena zaštita od opasnog električnog udara ili paljenja u slučaju oštećenja električne opreme koja radi na naponima do 250 V. Međutim, korisnici bi trebali biti svjesni da pod u određenim uvjetima obuća možda neće pružiti dovoljnu zaštitu i uvijek treba poduzeti dodatne mjere opreza za zaštitu korisnika.
Električni otpor ove obuće može se značajno promijeniti zbog savijanja, onečišćenja ili izlaganja vlazi. Obuća nije
ispunjava svoju predviđenu funkciju kada se nosi u mokrim uvjetima. Stoga je potrebno osigurati da obuća ispunjava svoju namjensku funkciju raspršivanja opterećenja i pruža zaštitu tijekom cijelog razdoblja korištenja.
Korisniku se savjetuje da, ako je potrebno, uspostavi i provodi mjerenja električnog otpora u redovitim i čestim intervalima na mjestu uporabe.
Obuća klase I može apsorbirati vlagu ako se nosi dulje vrijeme i može postati vodljiva u vlažnim i mokrim uvjetima.
Ako se obuća koristi u uvjetima u kojima je materijal potplata kontaminiran, preporuča se da korisnik uvijek provjeri električna svojstva obuće prije ulaska u opasno područje.
Preporuča se da na mjestima gdje se koristi antistatička obuća otpor tla ne smije eliminirati zaštitu koju pruža obuća.
Prilikom nošenja cipela ne preporuča se umetanje izolacijskih elemenata između uloška i stopala korisnika. Ako se između unutarnje strane potplata i stopala nalazi uložak, preporučuje se provjeriti električna svojstva sustava cipela/uložak.

Ispitivanja se provode na cipelama s podstavom unutar njih. Obuću treba koristiti s originalnom postavom. Može se zamijeniti samo usporedivom podstavom koju je isporučio izvorni proizvođač obuće.

## HU

A lábbeli megfelel az egyéni védőeszközökről szóló, 2016. március 09-i (EU) 2016/425 európai parlamenti és tanácsi rendelet alapvető követelményeinek és a szabvány követelményeinek EN ISO 20345:2011.

A megfelelőségértékelésben részt vevő bejelentett szervezet (CE): CTC-4, rue Hermann Frenkel - 69367 Lyon cedex 07 - France. Bejelentett szervezet száma: 0075.

A megfelelőségi nyilatkozat elérhető a www.stalco.pl oldalon

Biztonsági lábbeli i, úgy tervezték, hogy viselésükkel minimalizálják az esetlegesen bekövetkező sérülések kockázatát. A biztonsági lábbeliket olyan orrvédővel kell ellátni, amely legalább 200 J energiával végzett ütésvizsgálat esetén védelmet nyújt ütés ellen, és legalább 15 kN nyomóterheléssel végzett vizsgálat esetén nyomóterhelés ellen. A lábbeliket a szükséges védelemhez és a viselési környezethez kell igazítani. A lábbeli által nyújtott védelem szintje a lábbeli belsejében lévő címkén található szimbólumok alapján azonosítható. A jelzéseken szereplő szimbólumok példái az alábbi táblázatokban találhatók. Azonban mindig ne feledje, hogy egyetlen PPE sem nyújt teljes védelmet, és mindig legyen óvatos, amikor kockázattal járó tevékenységeket végez.

**Használat**
A lábbeliket megfelelően illeszkedő, megfelelően fűzött vagy rögzített módon kell viselni. Minden használat előtt ellenőrizze a lábbeli állapotát. Ne használjon sérült lábbelit (pl. sérült varratok, repedések, kopások, szakadások, kopott vagy sérült talp). A sérült lábbeli nem nyújtja a megadott védelmi szintet. A megfelelő használat és karbantartás megakadályozza a lábbeli idő előtti elhasználódását. A tényleges élettartam a lábbeli típusától, a használati és karbantartási körülményektől függ, amelyek hatással vannak a lábbeli kopására vagy tönkremenetelére.
A lábbelit nem szabad módosítani, mert elveszítheti védő tulajdonságait.

**Tárolás és szállítás**
A lábbeliket szobahőmérsékleten, zárt, száraz és szellőző helyen, UV-sugárzástól és nedvességtől védve tárolja. Ha a lábbeli nedves vagy átázott, természetes úton, közvetlen hőforrástól távol kell szárítani. A lábbeliket eredeti csomagolásukban szállítsa. A szállítás során óvja a csomagolást, beleértve a lábbelit is, a sérülésektől.

**Öregedés**
A termék öregedése befolyásolhatja tulajdonságait. Megfelelő körülmények között (hőmérséklet, páratartalom, szennyezés, szellőzés, világítás) tárolva a becsült eltarthatóság 2 év.

**Karbantartás**
A lábbeliket puha kefével kell tisztítani. A lábbeli anyagokra szánt enyhe tisztítószerek (szerves oldószerektől és maró anyagoktól mentesek) használhatók. A nedves lábbeliket hagyja megszáradni száraz és jól szellőző helyiségben, hőforrásoktól távol. Felsőruházati lábbeli - a felsőrésszel kompatibilis színű vagy színtelen cipőfényezőt alkalmazzon. A nubukból vagy szövetből készült lábbeliket speciálisan erre a célra kifejlesztett impregnálószerekkel is meg lehet védeni. Ne mosson.

| A következő kategóriák jelölése biztonsági lábbelik | |
|---|---|
| SB | Alapvető követelmények |
| S1 | Zárt kéregrész<br>Energiaelnyelő sarokrész<br>Antisztatikus tulajdonságok<br>Ellenállás a fűtőolajjal szemben |
| S2 | S1, plusz<br>Víz behatolása és felszívódása. |
| S3 | S2, plusz<br>Talpátszúrás elleni védelem<br>Talp mintázott járófelület |
| S4 | Zárt kéregrész<br>Energiaelnyelő sarokrész<br>Antisztatikus tulajdonságok<br>Ellenállás a fűtőolajjal szemben |
| S5 | S4, plusz<br>Talpátszúrás elleni védelem<br>Talp mintázott járófelület |

| További jelölés lábbeli speciális alkalmazásokhoz | |
|---|---|
| Perforációs ellenállás | P |
| Elektromos tulajdonságok[b]<br>- részlegesen vezető lábbeli<br>- antisztatikus lábbeli | <br>C<br>A |
| Ellenállás az ellenséges környezetekkel szemben:<br>- a külső talp hőszigetelése<br>- a külső talp hidegszigetelése | <br>HI<br>CI |
| Az ülés régiójának energiaelnyelése | E |
| Vízállóság | WR |
| A lábközépcsont védelme | M |
| Boka védelem | AN |
| Vágásállóság | CR |
| Kopás sapka kopás | SC |
| Vízbehatolás és vízfelvétel | WRU |
| Forró érintkezéssel szembeni ellenállás<br>Ellenállás a fűtőolajjal szemben | HRO<br>FO |
| Csúszásállóság<br>- NaLS-sel bevont kerámia csempe aljzatra<br>- glicerinnel bevont acél hordozóra<br>- NaLS-sel bevont kerámia csempe és glicerinnel bevont acél aljzatra | <br>SRA<br>SRB<br>SRC |

**Az antisztatikus lábbelikre vonatkozó információk**
Ajánlott az elektrosztatikus feltöltődést gátló lábbelik használata, ha a statikus elektromosság elvezetésével csökkenteni kell az elektrosztatikus feltöltődés lehetőségét, hogy kizárják a szikrák, pl. gyúlékony anyagok és gőzök okozta gyulladás veszélyét, valamint ha az elektromos berendezések vagy feszültség alatt álló alkatrészek által okozott áramütés veszélye nem zárható ki teljesen. Rámutatnak azonban arra, hogy az elektrosztatikus feltöltődés elleni lábbelik nem nyújtanak megfelelő védelmet az áramütés ellen, mivel csak elektromos ellenállást képeznek a láb és a talaj között. Ha az áramütés veszélyét nem sikerült teljesen kiküszöbölni, további intézkedésekre van szükség a kockázat elkerülése érdekében. Ajánlott, hogy az ilyen intézkedések és az alább felsorolt vizsgálatok a munkahelyi balesetmegelőzési program részét képezzék.
A termék elektromos ellenállása a tapasztalatok szerint a kívánt elektrosztatikus ellenállás biztosítása érdekében ajánlott, hogy a termék teljes élettartama alatt 1000 MΩ alatt legyen. Az új termék esetében az elektromos ellenállás alsó határértékét 100 kΩ-ban határozták meg, hogy korlátozott védelmet nyújtson a veszélyes áramütés vagy gyulladás ellen a legfeljebb 250 voltos feszültségen működő elektromos berendezések károsodása esetén. A felhasználóknak azonban tisztában kell lenniük azzal, hogy a lábbeli bizonyos körülmények között nem nyújt elegendő védelmet, és a felhasználó védelme érdekében mindig további óvintézkedéseket kell tenni.
A lábbeli elektromos ellenállása jelentősen megváltozhat hajlítás, szennyeződés vagy nedvesség hatására. A lábbeli nem
nedves körülmények között viselve is betölti rendeltetését. Ezért alapvető fontosságú annak biztosítására törekedni, hogy a lábbelik teljes élettartamuk alatt betöltsék a tervezett funkciójukat, azaz levezessék a terhelést és védelmet nyújtsanak.
Szükség esetén a felhasználónak ajánlott a helyszínen rendszeres és gyakori időközönként elektromos ellenállásméréseket végezni.
Az I. osztályú lábbelik hosszú ideig tartó viselés esetén nedvességet szívhatnak magukba, és nedves és nedves körülmények között vezetőképessé válhatnak.
Ha a lábbelit olyan körülmények között használják, ahol a talp anyaga szennyeződik, ajánlott, hogy a felhasználó mindig ellenőrizze a lábbeli elektromos tulajdonságait, mielőtt belép a veszélyes területre.
Ajánlott, hogy azokon a területeken, ahol antisztatikus lábbeliket használnak, a talaj ellenállása ne tudja semmissé tenni a lábbeli által nyújtott védelmet.
A lábbeli viselésekor nem tanácsos szigetelő elemeket helyezni a talpbetét és a viselő lábfej közé. Ha a talp és a lábfej belseje közé betétet helyeznek, célszerű ellenőrizni a cipő-betét rendszer elektromos tulajdonságait.

A teszteket lábbelin végezzük, a betéttel a helyén. A lábbelit csak a helyén lévő betéttel szabad használni. A zoknikat csak a cipőgyártó által biztosított hasonló betétekre szabad cserélni.

## RO

Produsul îndeplinește cerințele esențiale ale Regulamentului (UE) 2016/425 al Parlamentului European și al Consiliului privind echipamentul individual de protecție, Regulamentul 2016/425 introdus în legislația britanică și modificat, precum și cerințele standardului EN ISO 20345:2011.

Organismul notificat implicat în evaluarea conformității (CE): CTC-4, rue Hermann Frenkel - 69367 Lyon cedex 07 - France. Numărul organismului notificat: 0075.

Declarația de conformitate disponibilă pe www.stalco.pl

Încălțămintea de siguranță este concepută pentru a minimiza riscul de deteriorare a corpului care poate apărea în timpul purtării acesteia. Încălțămintea de siguranță este echipată cu vârfuri, concepute pentru a oferi protecție împotriva impactului atunci când este testată cu o energie de cel puțin 200 J și împotriva compresiei atunci când este testată cu o sarcină de compresiune de cel puțin 15 kN. Încălțămintea trebuie să fie potrivită cu protecția necesară și cu mediul în care este purtată. Nivelul de protecție oferit de încălțăminte poate fi identificat prin simbolurile plasate pe eticheta din interiorul încălțămintei. Exemple de simboluri de etichetare explicate în tabelele de mai jos, însă amintiți-vă întotdeauna că niciun EIP nu poate oferi o protecție completă și trebuie luate întotdeauna precauție atunci când desfășurați activități care implică riscuri.

**Utilizare**
Pantofii trebuie să fie purtați corespunzător, îmbrăcați corespunzător, șireți sau prinși. Purtați doar pantofi de mărime adecvată. Încălțămintea prea slăbită sau prea strânsă va restricționa mișcarea și nu va oferi nivelul optim de protecție. Înainte de fiecare utilizare, verificați starea tehnică a pantofilor. Nu folosiți încălțăminte deteriorată (de exemplu, cusături deteriorate, fisuri, abraziuni, rupturi, talpă uzată sau deteriorată). Încălțămintea deteriorată nu va oferi nivelul specificat de protecție. Utilizarea și întreținerea corespunzătoare previne uzura prematură a pantofilor. Durata reală de utilizare depinde de tipul de încălțăminte, de condițiile de utilizare și de întreținere, care pot afecta uzura încălțămintei. Încălțămintea nu trebuie modificată deoarece își poate pierde proprietățile protectoare.

**Depozitare si transport**
Păstrați încălțămintea la temperatura camerei în încăperi închise, uscate și aerisite, ferite de razele UV și umiditate. Dacă pantofii devin umezi sau umezi, uscați-i in mod natural, departe de sursele directe de căldură. Transport incaltaminte in ambalajul original. În timpul transportului, protejați ambalajul și încălțămintea împotriva deteriorării.

**Îmbătrânirea**
Îmbătrânirea produsului îi poate afecta proprietățile. Termenul de valabilitate este estimat la 2 ani daca este depozitat in conditii corespunzatoare (temperatura, umiditate, poluare, ventilatie, iluminare).

**intreținere**
Pantofii trebuie curățați cu o perie moale. Puteți folosi agenți de curățare blânzi dedicați materialelor din care sunt fabricate încălțămintea (nu conține solvenți organici și substanțe abrazive). Lăsați încălțămintea umedă să se usuce într-o cameră uscată și aerisită, departe de sursele de căldură. Încălțăminte din piele granulată - aplică lac de pantofi de culoarea căptușei sau incoloră. Încălțămintea din nubuck sau țesătură poate fi protejată suplimentar cu impregnări destinate acestui scop. Nu spăla.

| Categorii de încălțăminte de siguranță | |
|---|---|
| SB | Cerințe de baza |
| S1 | Zona de călcâi închisă<br>Absorbție de energie în zona călcâiului<br>Proprietăți antistatice<br>Rezistenta la motorina |
| S2 | ca S1 și<br>Permeabilitatea și absorbția apei |
| S3 | ca S2 și<br>Rezistența la perforare după tip<br>Talpă sculptată |
| S4 | Zona de călcâi închisă<br>Absorbție de energie în zona călcâiului<br>Proprietăți antistatice<br>Rezistenta la motorina |
| S5 | ca S4 și<br>Rezistența la perforare după tip<br>Talpă sculptată |

| Marcare suplimentară la încălțăminte | |
|---|---|
| Rezistență la perforare | P |
| Proprietăți electrice[b]<br>- încălțăminte parțial conductivă<br>- încălțăminte antistatică<br>- Încălțăminte izolatoare electric | <br>C<br>A<br>vezi EN 50321 |
| Rezistență la condiții de mediu nefavorabile:<br>- izolarea de la căldură a fundului<br>- izolarea fundului de frig | <br>HI<br>CI |
| Absorbție de energie în zona călcâiului | E |
| Rezistenta la apa | WR |
| Protecție metatarsiană | M |
| Protectie glezna | AN |
| Rezistent la tăiere | CR |
| Permeabilitatea apei și absorbția apei | WRU |
| Rezistenta la contactul cu substratul fierbinte<br>Rezistenta la motorina | HRO<br>FO |
| Rezistență la alunecare<br>- pe suport de plăci ceramice acoperit cu NaLS<br>- pe un substrat de oțel acoperit cu glicerol<br>- pe suport de faianta ceramica acoperit cu NaLS și pe suport de otel acoperit cu glicerol | <br>SRA<br>SRB<br>SRC |

**Informații privind încălțămintea antistatică**
Preporuča se koristiti antistatičku obuću kada je potrebno smanjiti mogućnost elektrostatičkog naboja pražnjenjem elektrostatičkog naboja kako bi se isključio rizik od paljenja od iskre, npr. zapaljivih tvari i para, te kada postoji opasnost od električnog udara električnim uređajima ili komponentama pod naponom. Međutim, treba napomenuti da antistatička obuća ne može pružiti dovoljnu zaštitu od strujnog udara, jer samo stvara električni otpor između stopala i zemlje. Ako rizik od strujnog udara nije potpuno eliminiran, potrebne su daljnje mjere za izbjegavanje rizika. Preporuča se da takve mjere i dolje navedeni testovi budu dio programa za sprječavanje nezgoda na radnom mjestu.
Preporuča se da električni otpor proizvoda, prema iskustvu kako bi se osigurao željeni antistatički učinak, bude manji od 1000 MΩ tijekom cijelog razdoblja uporabe. Za novi proizvod, donja granica električnog otpora postavljena je na 100 kΩ kako bi se pružila ograničena zaštita od opasnog električnog udara ili paljenja u slučaju oštećenja električne opreme koja radi na naponima do 250 V. Međutim, korisnici bi trebali biti svjesni da pod u određenim uvjetima obuća možda neće pružiti dovoljnu zaštitu i uvijek treba poduzeti dodatne mjere opreza za zaštitu korisnika. Električni otpor ove obuće može se značajno promijeniti zbog savijanja, onečišćenja ili izlaganja vlazi. Obuća nije ispunjava svoju predviđenu funkciju kada se nosi u mokrim uvjetima. Stoga je potrebno osigurati da obuća ispunjava svoju namjensku funkciju raspršivanja opterećenja i pruža zaštitu tijekom cijelog razdoblja korištenja.
Korisniku se savjetuje da, ako je potrebno, uspostavi i provodi mjerenja električnog otpora u redovitim i čestim intervalima na mjestu uporabe.

Obuća klase I može apsorbirati vlagu ako se nosi dulje vrijeme i može postati vodljiva u vlažnim i mokrim uvjetima.
Ako se obuća koristi u uvjetima u kojima je materijal potplata kontaminiran, preporuča se da korisnik uvijek provjeri električna svojstva obuće prije ulaska u opasno područje.
Preporuča se da na mjestima gdje se koristi antistatička obuća otpor tla ne smije eliminirati zaštitu koju pruža obuća.
Prilikom nošenja cipela ne preporuča se umetanje izolacijskih elemenata između uloška i stopala korisnika. Ako se između unutarnje strane potplata i stopala nalazi uložak, preporučuje se provjeriti električna svojstva sustava cipela/uložak.

Ispitivanja se provode na cipelama s podstavom unutar njih. Obuću treba koristiti s originalnom postavom. Može se zamijeniti samo usporedivom podstavom koju je isporučio izvorni proizvođač obuće.

## IT

Le calzature soddisfano i requisiti essenziali del Regolamento (UE) 2016/425 del Parlamento europeo e del Consiglio del 09 marzo 2016 sui dispositivi di protezione individuale e i requisiti della norma EN ISO 20345:2011.
Organismo notificato coinvolto nella valutazione della conformità: (CE): CTC-4, rue Hermann Frenkel - 69367 Lyon cedex 07 - France. Numero dell'organismo notificato: 0075.

Dichiarazione di conformità disponibile su www.stalco.pl

Calzature di sicurezza sono progettate per ridurre al minimo il rischio di lesioni che possono verificarsi indossandole. Le calzature di sicurezza devono essere dotate di puntali progettati per fornire protezione contro l'impatto se testati con un'energia di almeno 200 J e contro la compressione se testati con un carico di compressione di almeno 15kN. Adattare le calzature alla protezione richiesta e all'ambiente in cui vengono indossate. Il livello di protezione fornito dalla calzatura è identificabile grazie ai simboli presenti sull'etichetta all'interno della calzatura. Esempi di simboli sulla segnaletica spiegati nelle tabelle seguenti. Tuttavia, è necessario ricordare sempre che nessun DPI può fornire una protezione completa e che è necessario prestare sempre attenzione quando si svolgono attività che comportano rischi.

**Utilizzo**
Le calzature devono essere indossate in modo appropriato, allacciate o fissate correttamente. Controllare le condizioni delle calzature prima di ogni utilizzo. Non utilizzare calzature danneggiate (ad es. cuciture danneggiate, crepe, abrasioni, strappi, suole usurate o danneggiate). Le calzature danneggiate non garantiscono il livello di protezione specificato. L'uso e la manutenzione corretti prevengono l'usura prematura delle calzature. La durata effettiva dipende dal tipo di calzatura, dalle condizioni d'uso e dalla manutenzione, che possono avere un effetto sull'usura o sulla distruzione della calzaturasull'usura o sulla distruzione della calzatura.
Le calzature non devono essere modificate perché potrebbero perdere le loro proprietà protettive.

**Stoccaggio e trasporto**
Conservare le calzature a temperatura ambiente in ambienti chiusi, asciutti e ventilati, al riparo dai raggi UV e dall'umidità. Se le calzature sono umide o bagnate, devono essere asciugate in modo naturale, lontano da fonti di calore dirette. Trasportare le calzature nella loro confezione originale. Durante il trasporto, proteggere l'imballaggio e le calzature da eventuali danni.

**Invecchiamento**
L'invecchiamento del prodotto può influenzarne le proprietà. La durata di conservazione è stimata in 2 anni se conservato in condizioni adeguate (temperatura, umidità, inquinamento, ventilazione, illuminazione).

**Manutenzione**
Le calzature devono essere pulite con una spazzola morbida. È possibile utilizzare detergenti delicati dedicati ai materiali per calzature (privi di solventi organici e sostanze caustiche). Lasciare asciugare le calzature umide in un ambiente asciutto e ben ventilato, lontano da fonti di calore. Calzature con tomaia - applicare un lucido per scarpe di colore compatibile con la tomaia o trasparente. Le calzature in nubuck o in tessuto possono essere ulteriormente protette con impregnanti appositamente studiati. Non lavare

| Categorie di calzature di sicurezza | |
|---|---|
| SB | Requisiti di base |
| S1 | Zona del tallone chiusa<br>Assorbimento di energia nella zona del tallone<br>Proprietà antistatichee<br>Resistenza al gasolio |
| S2 | asso S1, oltre<br>Permeabilità e assorbimento dell'acqua |
| S3 | asso S2, oltre<br>Resistenza alla perforazione<br>Suola scolpita |
| S4 | Zona del tallone chiusa<br>Assorbimento di energia nella zona del tallone<br>Proprietà antistatichee<br>Resistenza al gasolio |
| S5 | asso S4, oltre<br>Resistenza alla perforazione<br>Suola scolpita |

| Contrassegno aggiuntivo delle calzature | |
|---|---|
| Resistenza alla perforazione | P |
| Proprietà elettriche[b]<br>- calzature parzialmente conduttive<br>- calzature antistatiche<br>- calzature elettricamente isolanti | <br>C<br>A<br>vedere EN 50321 |
| Resistenza a condizioni ambientali sfavorevoli:<br>-isolamento termico del complesso di suole<br>-Isolamento dal freddo del complesso di suole | <br>HI<br>CI |
| Assorbimento di energia nella zona del tallone | E |
| Resistenza all'acqua | WR |
| Protezione metatarsale | M |
| Protezione della caviglia | AN |
| Resistenza al taglio | CR |
| Penetrazione e assorbimento dell'acqua | WRU |
| Resistenza al contatto con supporto caldo<br>Resistenza al gasolio | HRO<br>FO |
| Resistenza allo scivolamento<br>- su base di piastrelle ceramiche ricoperte di glicerina<br>- su base di acciaio rivestito di glicerolo<br>- su base di piastrelle ceramiche ricoperte di glicerina e su base di acciaio rivestito di glicerolo | <br>SRA<br>SRB<br>SRC |

**Informazioni sulle calzature antistatiche**
Si consiglia di utilizzare calzature antistatiche quando è necessario ridurre la possibilità di carica elettrostatica scaricando le cariche elettrostatiche in modo da escludere il rischio di accensione per scintilla, ad esempio di sostanze e vapori infiammabili, e quando il rischio di scossa elettrica causato da dispositivi elettrici o componenti sotto tensione. Tuttavia, va notato che le calzature antistatiche non possono fornire una protezione sufficiente contro le scosse elettriche, poiché introducono solo resistenza elettrica tra il piede e il suolo. Se il rischio di scossa elettrica non è stato completamente eliminato, sono necessarie ulteriori misure per evitare il rischio. Si raccomanda che tali misure e le prove di seguito elencate facciano parte del programma di prevenzione degli infortuni sul lavoro.
Si raccomanda che la resistenza elettrica del prodotto, secondo l'esperienza per garantire l'effetto antistatico desiderato, sia inferiore a 1.000 MΩ durante l'intero periodo di utilizzo. Per un prodotto nuovo, il limite inferiore della resistenza elettrica è fissato a 100 kΩ per fornire una protezione limitata contro scosse elettriche pericolose o accensione in caso di danni alle apparecchiature elettriche funzionanti con tensioni fino a 250 V. Tuttavia, gli utenti devono essere consapevoli che in in alcune condizioni le calzature potrebbero non fornire una protezione sufficiente e dovrebbero sempre essere prese precauzioni aggiuntive per proteggere l'utente.
La resistenza elettrica di queste calzature può cambiare in modo significativo a causa di flessione, contaminazione o esposizione all'umidità. Le calzature no
soddisfa la sua funzione prevista se indossato in condizioni di bagnato. È quindi necessario garantire che le calzature svolgano la funzione prevista di dissipare i carichi e forniscano protezione durante l'intero periodo di utilizzo.
Si consiglia all'utente, se necessario, di stabilire ed eseguire misurazioni della resistenza elettrica a intervalli regolari e frequenti nel punto di utilizzo.
Le calzature di Classe I possono assorbire umidità se indossate per lunghi periodi di tempo e possono diventare conduttive in condizioni umide e bagnate.
Se le calzature vengono utilizzate in condizioni in cui il materiale della suola viene contaminato, si consiglia all'utente di verificare sempre le proprietà elettriche delle calzature prima di entrare in un'area pericolosa.
Si raccomanda che nei luoghi in cui vengono utilizzate calzature antistatiche, la resistenza del terreno non sia in grado di eliminare la protezione fornita dalle calzature.
Quando si indossano le scarpe è sconsigliato inserire elementi isolanti tra il plantare ed il piede dell'utilizzatore. Se viene inserito un plantare tra l'interno della suola e il piede, si consiglia di verificare le proprietà elettriche del sistema scarpa/plantare.

I test vengono eseguiti su scarpe con fodera interna. Le calzature devono essere utilizzate con la fodera originale. Può essere sostituito solo con una fodera comparabile fornita dal produttore originale delle calzature.

## EE

Toode vastab Euroopa Parlamendi ja nõukogu määruse (EL) 2016/425 isikukaitsevahendite ning EN ISO 20345:2011 standardi nõuetele.

Vastavushindamisega (CE) kaasatud teavitatud asutus: CTC-4, rue Hermann Frenkel - 69367 Lyon cedex 07 - France. Teavitatud asutuse number: 0075.

Vastavusdeklaratsioon on saadaval aadressil www.stalco.pl

Turvajalatsid on loodud minimeerima nende kandmise ajal tekkida võivate kehavigastuste ohtu. Turvajalatsid on varustatud varbakaitsmetega, mis on loodud kaitseks löökide eest, kui katsetatakse vähemalt 200 J energiaga, ja kokkusurumise eest, kui katsetatakse survekoormusega vähemalt 15 kN.
Jalatsid peaksid vastama nõutavale kaitsele ja kandmiskeskkonnale. Jalatsi kaitsetaseme saab tuvastada jalatsi sees olevale etiketile paigutatud sümbolite järgi. Märgistussümbolite näiteid on selgitatud allolevates tabelites, kuid pidage alati meeles, et ükski isikukaitsevahend ei suuda pakkuda täielikku kaitset ja riskidega seotud toimingute tegemisel tuleb alati olla ettevaatlik.

**Kasutamine**
Kingad peavad olema korralikult seljas, korralikult jalga pandud, nööritud või kinnitatud. Kandke ainult sobiva suurusega kingi. Liiga lahtised või liiga kitsad jalatsid piiravad liikumist ega paku optimaalset kaitsetaset. Enne iga kasutuskorda kontrolli jalatsite tehnilist seisukorda. Ärge kasutage kahjustatud jalatseid (nt kahjustatud õmblused, praod, marrastused, rebendid, kulunud või kahjustatud tald). Kahjustatud jalatsid ei taga määratud kaitsetaset. Nõuetekohane kasutamine ja hooldus hoiab ära jalatsite enneaegse kulumise. Tegelik kasutusaeg sõltub jalatsite tüübist, kasutus- ja hooldustingimustest, mis võib mõjutada jalatsite kulumist.
Jalatseid ei tohi muuta, kuna need võivad kaotada oma kaitseomadused.

**Ladustamine ja transport**
Hoida jalatseid toatemperatuuril suletud, kuivas ja õhurikkas ruumis, kaitstuna UV-kiirte ja niiskuse eest. Kui kingad muutuvad niiskeks või märjaks, kuivatage need loomulikult, eemal otsestest soojusallikatest. Transpordijalatsid originaalpakendis. Transpordi ajal kaitske pakendit ja jalanõusid kahjustuste eest.

**Elu**
Toote vananemine võib mõjutada selle omadusi. Säilivusaeg on hinnanguliselt 2 aastat, kui seda hoitakse sobivates tingimustes (temperatuur, niiskus, saaste, ventilatsioon, valgustus).

**Hooldamine**
Kingad tuleb puhastada pehme harjaga. Võite kasutada pehmeid puhastusvahendeid, mis on mõeldud jalatsite valmistamise materjalidele (ei sisalda orgaanilisi lahusteid ega söövitavaid aineid). Jätke niisked jalatsid kuivama kuiva ja õhurikkasse ruumi, eemal soojusallikatest. Nahast jalatsid – kandke pealse värvi või värvitu kingakreemiga. Nubukist või riidest jalatseid saab täiendavalt kaitsta selleks ette nähtud immutusvahenditega. Mitte pesta.

| Turvajalatsite kategooriad | |
|---|---|
| SB | Põhinõuded |
| S1 | Suletud kannapiirkond<br>Energia neeldumine kanna piirkonnas<br>Antistaatilised omadused<br>Vastupidavus diislikütusele |
| S2 | nagu S1, ja<br>Vee läbilaskvus ja imendumine |
| S3 | nagu S2, ja<br>Torkekindlus tüübi järgi<br>Skulptuurne tald |
| S4 | Suletud kannapiirkond<br>Energia neeldumine kanna piirkonnas<br>Antistaatilised omadused<br>Vastupidavus diislikütusele |
| S5 | nagu S4, ja<br>Torkekindlus tüübi järgi<br>Skulptuurne tald |

| Jalatsite lisamärgistus | |
|---|---|
| Torkekindlus | P |
| Elektrilised omadused[b]<br>- osaliselt juhtivad jalatsid<br>- antistaatilised jalatsid<br>- elektrit isoleerivad jalatsid | <br>C<br>A<br>vt EN 50321 |
| Vastupidavus ebasoodsatele keskkonnatingimustele:<br>-põhja soojusisolatsioon<br>-põhja isolatsioon külma eest | <br>HI<br>CI |
| Energia neeldumine kanna piirkonnas | E |
| Vee vastupidavus | WR |
| Metatarsaalide kaitse | M |
| Hüppeliigese kaitse | AN |
| Lõikekindel | CR |
| Vee läbilaskvus ja veeimavus | WRU |
| Vastupidavus kokkupuutele kuuma aluspinnaga<br>Vastupidavus diislikütusele | HRO<br>FO |
| Libisemiskindlus<br>- NaLS-iga kaetud keraamiliste plaatide aluspinnale<br>- glütserooliga kaetud terasalusel<br>- NaLS-iga kaetud keraamiliste plaatide aluspinnale ja glütserooliga kaetud terasest aluspinnale | <br>SRA<br>SRB<br>SRC |

**Teave antistaatiliste jalatsite kohta**
Soovitatav on kasutada antistaatilisi jalatseid, kui on vaja vähendada elektrostaatilise laadimise võimalust elektrostaatilisi laenguid tühjendades, et välistada sädemetest (nt tuleohtlikest ainetest ja aurudest) tulenev süttimisoht ja kui on põhjustatud elektrilöögi oht. elektriseadmete või pinge all olevate komponentide poolt. Samas tuleb tähele panna, et antistaatilised jalatsid ei suuda pakkuda piisavat kaitset elektrilöögi eest, kuna tekitavad jala ja maa vahele vaid elektritakistuse. Kui elektrilöögi ohtu ei ole täielikult kõrvaldatud, on ohu vältimiseks vaja täiendavaid meetmeid. Sellised meetmed ja allpool loetletud testid on soovitatav lisada tööõnnetuste ennetamise programmi.
Soovitatava antistaatilise efekti tagamiseks on toote elektritakistus kogemuste kohaselt kogu kasutusaja jooksul väiksem kui 1000 MΩ. Uue toote puhul on elektritakistuse alumiseks piiriks seatud 100 kΩ, et pakkuda piiratud kaitset ohtliku elektrilöögi või süttimise eest kuni 250 V pingel töötavate elektriseadmete kahjustuste korral. Kasutajad peaksid aga arvestama, et alla teatud tingimustel ei pruugi jalatsid pakkuda piisavat kaitset ja kasutaja kaitsmiseks tuleb alati võtta täiendavaid ettevaatusabinõusid.
Nende jalatsite elektritakistus võib paindumise, saastumise või niiskusega kokkupuute tõttu oluliselt muutuda. Jalatsid ei ole
täidab märgades oludes kandes ettenähtud funktsiooni. Seetõttu on vaja tagada, et jalatsid täidaksid oma ettenähtud ülesannet koormuse hajutamiseks ja kaitseksid kogu kasutusaja jooksul.
Vajadusel soovitatakse kasutajal elektritakistuse mõõtmisi korrapäraste ja sagedaste ajavahemike järel kasutuskohas läbi viia.
I klassi jalatsid võivad pikaajalisel kandmisel niiskust imada ning niisketes ja märgades tingimustes muutuda juhtivaks.
Kui jalatseid kasutatakse tingimustes, kus talla materjal saastub, on kasutajal soovitatav alati enne ohtlikku piirkonda sisenemist kontrollida jalatsite elektrilisi omadusi.
Soovitatav on, et kohtades, kus kasutatakse antistaatilisi jalatseid, ei tohiks maapinna takistus olla võimeline kaotama jalanõude pakutavat kaitset.
Kingade kandmisel ei ole soovitatav sisestada isolatsioonielemente sisetalla ja kasutaja jala vahele. Kui talla sisekülje ja jala vahele on asetatud sisetald, on soovitatav kontrollida jalatsi/sisetalla süsteemi elektrilisi omadusi.

Katsed tehakse jalanõudega, mille sees on vooder. Jalatseid tuleks kasutada originaalvoodriga. Seda võib asendada ainult võrreldava voodriga, mille tarnib jalatsite algne tootja.