

STALCO

PL Produkt spełnia zasadnicze wymagania Rozporządzenia Parlamentu Europejskiego i Rady Europejskiej (UE) 2016/425 w sprawie środków ochrony indywidualnej oraz wymaga- nia normy EN ISO 20347:2012.

Model: TOMAS OB

EUR 36 - 48

PL

Obuwie zawodowe

Occupational footwear

Berufsschuhe

CZ

Pracovní obuv

SK

Pracovná obuv

LT

Darbinė avalynė

RU

Профессиональная обувь

HU

Rádnakabél

IT

Incalcinante da lavoro

EE

Tööjalatsid

1

2

3

4

5

6

7

SIZE: 36

5021234567

1

2

3

4

5

6

7

1

2

3

4

5

6

7

1

2

3

4

5

6

7

1

2

3

4

5

6

7

1

2

3

4

5

6

7

1

2

3

4

5

6

7

1

2

3

4

5

6

7

1

2

3

4

5

6

7

1

2

3

4

5

6

7

1

2

3

4

5

6

7

1

2

3

4

5

6

7

1

2

3

4

5

6

7

1

2

3

4

5

6

7

1

2

3

4

5

6

7

1

2

3

4

5

6

7

1

2

3

4

5

6

7

1

2

3

4

5

6

7

1

2

3

4

5

6

7

1

2

3

4

5

6

7

1

2

3

4

5

6

7

1

2

3

4

5

6

7

1

2

3

4

5

6

7

1

2

3

4

5

6

7

1

2

3

4

5

6

7

1

2

3

4

5

6

7

1

2

3

4

5

6

7

1

2

3

4

5

6

7

1

2

3

4

5

6

7

1

2

3

4

5

6

7

1

2

3

4

5

6

7

1

2

3

4

5

6

7

1

2

3

4

5

6

7

1

2

3

4

5

6

7

1

2

3

4

5

6

7

1

2

3

4

5

6

7

1

2

3

4

5

6

7

1

2

3

4

5

6

7

1

2

3

4

5

6

7

1

2

3

4

5

6

7

1

2

3

4

5

6

7

1

2

3

4

5

6

7

1

2

3

4

5

6

7

1

2

3

4

5

6

7

1

2

3

4

5

6

7

1

2

3

4

5

6

7

1

2

3

4

5

6

7

1

2

3

4

5

6

7

1

2

3

4

5

6

7

1

2

3

4

5

6

7

1

2

3

4

5

6

7

1

2

3

4

5

6

7

1

2

3

4

5

6

7

1

2

3

4

5

6

7

1

2

3

4

5

6

7

1

2

3

4

5

6

7

1

2

3

4

5

6

7

1

2

3

4

5

6

7

1

2

3

4

5

6

7

1

2

3

4

5

6

7

1

2

3

4

5

6

7

1

2

3

4

5

6

7

1

2

3

4

5

6

7

1

2

3

4

5

6

7

1

2

3

4

5

6

7

1

2

3

4

5

6

7

1

2

3

4

5

6

7

1

2

3

4

5

6

7

1

2

3

4

5

6

7

1

2

3

4

5

6

7

1

2

3

4

5

6

7

1

2

3

4

5

6

7

1

2

3

4

5

6

7

1

2

3

4

5

6

7

1

2

3

4

5

6

7

1

2

3

4

5

6

7

1

2

3

4

5

6

7

1

2

3

4

5

6

7

1

2

3

4

5

6

7

1

2

3

4

5

6

7

1

2

3

4

5

6

7

1

2

3

4

5

6

7

1

2

3

4

5

6

7

1

2

3

4

5

6

7

1

2

3

4

5

6

7

1

2

3

4

5

6

7

1

2

3

4

5

6

7

1

2

3

4

5

6

7

1

2

3

4

5

6

7

1

2

3

4

5

6

7

1

2

3

4

5

6

7

1

2

3

4

5

6

7

1

2

3

4

5

6

7

1

2

3

4

5

6

7

1

2

3

4

5

6

7

1

2

3

4

5

6

7

1

2

3

4

5

6

7

1

2

3

4

5

6

7

1

2

3

4

5

6

7

1

2

3

4

5

6

7

1

2

3

4

5

6

7

1

2

3

4

5

6

7

1

2

3

4

5

6

7

1

2

3

4

5

6

7

1

2

3

4

5

6

7

1

2

3

4

5

6

7

1

2

3

4

5

6

7

1

2

3

4

5

6

7

1

2

3

4

5

6

7

1

2

3

4

5

6

7

1

2

3

4

5

6

7

1

2

3

4

5

6

7

1

2

3

4

5

6

7

1

2

3

4

5

6

7

1

2

3

4

5

6

7

1

2

3

4

5

6

7

1

2

3

4

5

6

7

1

2

3

4

5

6

7

1

2

3

4

5

6

7

1

2

3

4

5

6

7

1

2

3

4

5

6

7

1

2

3

4

5

6

7

1

2

3

4

5

6

7

1

2

3

4

5

6

7

1

2

3

4

5

6

7

1

2

3

4

5

6

7

1

2

3

4

5

6

7

1

2

3

4

5

6

7

1

2

3

4

5

6

7

1

2

3

4

5

6

7

1

2

3

4

5

6

7

1

2

3

4

5

6

7

1

2

3

4

5

6

7

1

2

3

4

5

6

7

1

2

3

4

5

6

7

1

2

3

4

5

6

7

1

2

3

4

5

6

7

1

2

3

4

5

6

7

1

2

3

4

5

6

7

1

2

3

4

5

6

7

1

2

3

4

5

6

7

1

2

3

4

5

6

7

1

2

3

4

5

6

7

1

2

3

4

5

6

7

1

2

3

4

5

6

7

1

2

3

4

5

6

7

1

2

3

4

5

6

7

1

2

3

4

5

6

7

1

2

3

4

5

6

7

1

2

3

4

5

6

7

1

2

3

4

5

6

7

1

2

3

4

5

6

7

1

2

3

4

5

6

7

1

2

3

4

5

6

7

1

2

3

4

5

6

7

1

2

3

4

5

6

7

1

2

3

4

5

6

7

1

2

3

4

5

6

7

1

2

3

4

5

6

7

1

2

3

4

5

6

7

1

2

3

4

5

6

7

1

2

3

4

5

6

7

1

2

3

4

5

6

7

1

2

3

4

5

6

7

1

2

3

4

5

6

7

1

2

3

4

5

6

7

1

2

3

4

5

6

7

1

2

3

4

5

6

7

1

2

3

4

5

6

7

1

2

3

4

5

6

7

1

2

3

4

5

6

7

1

2

3

4

5

6

7

1

2

3

4

5

6

7

1

2

3

4

5

6

7

1

2

3

4

5

6

7

1

2

3

4

5

6

7

1

2

3

4

5

6

7

1

2

3

4

5

6

7

1

2

3

4

5

6

7

1

2

3

4

5

6

7

1

2

3

4

5

6

7

1

2

3

4

5

6

7

1

2

3

4

5

6

7

1

2

3

4

5

6

7

1

2

3

4

5

6

7

1

2

3

4

5

6

7

1

2

3

4

5

6

7

1

2

3

4

5

6

7

1

2

3

4

5

6

7

1

2

3

4

5

6

7

1

2

3

4

5

6

7

1

2

3

4

5

6

7

1

2

3

4

5

6

7

1

2

3

4

5

6

7

1

2

3

4

5

6

7

1

2

3

4

5

6

7

1

2

3

4

5

6

7

1

2

3

4

5

6

7

1

2

3

4

5

6

7

1

2

3

4

5

6

7

1

2

3

4

5

6

7

1

2

3

4

5

6

7

1

2

3

4

5

6

7

1

2

3

4

5

6

7

1

2

3

4

5

6

7

1

2

3

4

5

6

7

1

2

3

4

5

6

7

1

2

3

4

5

6

7

1

2

3

4

5

6

7

1

2

3

4

5

6

7

1

2

3

4

5

6

7

1

2

3

4

5

6

7

1

2

3

4

5

6

7

1

2

3

4

5

6

7

1

2

3

4

5

6

7

1

2

3

4

5

6

7

1

2

3

4

5

6

7

1

2

3

4

5

6

7

1

2

3

4

5

6

7

1

2

3

4

5

6

7

1

2

3

4

5

6

7

1

2

3

4

5

6

7

1

2

3

4

5

6

7

1

2

3

4

5

6

7

1

2

3

4

5

6

7

1

2

3

4

5

6

7

1

2

3

4

5

6

7

1

2

3

4

5

6

7

1

2

3

4

5

6

7

1

2

3

4

5

6

7

1

2

3

4

5

6

7

1

2

3

4

5

6

7

1

2

3

4

5

6

7

1

2

3

4

5

6

7

1

2

3

4

5

6

7

1

2

3

4

5

6

7

1

2

3

4

5

6

7

1

2

3

4

5

6

7

1

2

3

4

5

6

7

1

2

3

4

5

6

7

1

2

3

4

5

6

7

1

2

<

Kategorien professionnelni obuvi	
0B	Зазовне требования
01	Закрпята птошна зона Поглощение энергии в области пятки Антистатические свойства
02	ка 01, и Водонепроницаемость
03	ка 02, и Устойчивость к проколу Скупультурная подошва
04	Закрпята птошна зона Поглощение энергии в области пятки Антистатические свойства
05	ка 04, и Устойчивость к проколу Скупультурная подошва

Дополнительная маркировка обуви	
Устойчивость к проколу	P
Электроические свойства ^a - частично проводящая обувь - антистатическая обувь	C A
Устойчивость к неблагоприятным условиям окружающей среды: - изоляция дыща от тепла - изоляция дыща от холода - Электроизоляционная обувь	HI CI om EN 50321
Поглощение энергии в области пятки	E
Водостойкость	WR
Защита подошвы	AN
Устойчивость к порезам	CR
Водонепроницаемость и водопоглощение	WRU
Устойчивость к контакту с горячей подошвой	HRO
Устойчивость к дизельному топливу	FO
Соппротивление скольжению - на подложке из керамической плитки, покрытой NaLS - на стальной подложке, покрытой глицерном - на подложке из керамической плитки, покрытой NaLS, и на стальной подложке, покрытой глицерном.	SRA SRB 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, необходимыми 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 любой 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, поставленной 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 20347:2012.

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

Izjava o sukladnosti dostupna na www.stalco.pl

Radna obuća dizajnirana je tako da minimizira rizik od oštećenja tijela od kojej može doći tijekom nošenja. 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 obue. Primjeri simbola za označavanje objašnjeni su u tablicama u nastavku, no uvijek imajuje 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 obuvane, zvezane ili zakopčane. Nosite same 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, podroznine, istrošeni ili oštećeni potplat). Ošteće- na obuće neće pružiti navedenu razinu zaštite. Ispravno korištenje i održavanje je sprječava prerano trošenje cipela. Stavno trajanje korištenja ovisi o vrsti obuće, uvjetima korištenja i održavanja, što može utjecati na istrošenost obuće. Obuću ne treba modificirati jer može izgubiti svoju 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. Transporta obuću u originalnom pakiranju. Tijekom transporta zaštitite ambalažu i cipele od oštećenja.

Starenje
Starenje proizvoda može utjecati na njegova svojstva. Rok trajanja je procijenjen na 4 godine ako se skladišti u odgovarajućim uvjetima (temperatura, vlaga, onečišćenje, ventilacija, osvjetljenje).

Održavanje
Cipele treba čistiti mekom četkom. Možete koristiti blaga sredstva za čišćenje namijen- jena 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 - nanosite 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 radne obuće	
0B	Osnovni zahtjevi
01	Zatvoreno područje pete Apsorpcija energije u području pete Antistatička svojstva
02	kao 01, i Vodopropusnost i upijanje
03	kao 02, i Otpornost na probijanje Skulpturirani potplat
04	Zatvoreno područje pete Apsorpcija energije u području pete Antistatička svojstva
05	kao 04, i Otpornost na probijanje Skulpturirani potplat

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

Informacije o antistatičkoj obući

Preporuča se koristiti antistatičku obuću kada je potrebno smanjiti mogućnost elektro- statičkog naboja pražnjenjem elektrostatičkog naboja kako bi se isključio rizik od pal-jenja 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 sama stva- ra električni otpor između stopala i zemlje. Ako rizik od strujnog udara nije potpuno eli- miniran, potrebne su daljnje mjere za izbjegavanje rizika. Preporuča se da takve mjere i dalje navedeni testovi budu dio programa za sprječavanje nezgoda na radnom mjestu. Preporuča se da električni otpor proizvoda, prema iskustvu kako bi se osigurao žel- jeni 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 do- voljnu zaštitu i uvijek treba poduzeti dodatne mjere opreza za zaštitu korisnika. Električni otpor ove obuće može se značajno promije- niti zbog savijanja, onečišćenja ili izlaganja vlazi. Obuća nije ispunjava svoju predviđenu funkciju kada se nosi u mokrim uvjetima. Sto- ga 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 mjeren- ja električnog otpora u redovitim i čestim intervalima na mjestu uporabe. Obuća klase I može apsorbirati vlagu ako se nosi dul- je 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 antistatič- na obuća otpor tla ne smije eliminirati zaštitu koju pruža obuća. Prilikom nošenja cipela ne preporuča se umetanje izolacijskih elemenata između stopala i stopala korisnika. Ako se između unutarnje strane potplata i stopala na- lazi uložak, preporučuje se provjeriti električna svojstva sustava cipela/uložak.

Cipele moraju biti pravilno nošene, pravilno obuvane, zvezane ili zakopčane. Nosite same 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, podroznine, istrošeni ili oštećeni potplat). Ošteće- na obuće neće pružiti navedenu razinu zaštite. Ispravno korištenje i održavanje je sprječava prerano trošenje cipela. Stavno trajanje korištenja ovisi o vrsti obuće, uvjetima korištenja i održavanja, što može utjecati na istrošenost obuće. Obuću ne treba modificirati jer može izgubiti svoju 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. Transporta obuću u originalnom pakiranju. Tijekom transporta zaštitite ambalažu i cipele od oštećenja.

Starenje
Starenje proizvoda može utjecati na njegova svojstva. Rok trajanja je procijenjen na 4 godine ako se skladišti u odgovarajućim uvjetima (temperatura, vlaga, onečišćenje, ventilacija, osvjetljenje).

Održavanje
Cipele treba čistiti mekom četkom. Možete koristiti blaga sredstva za čišćenje namijen- jena 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 - nanosite 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 radne obuće	
0B	Osnovni zahtjevi
01	Zatvoreno područje pete Apsorpcija energije u području pete Antistatička svojstva
02	kao 01, i Vodopropusnost i upijanje
03	kao 02, i Otpornost na probijanje Skulpturirani potplat
04	Zatvoreno područje pete Apsorpcija energije u području pete Antistatička svojstva
05	kao 04, i Otpornost na probijanje Skulpturirani potplat

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

A következő kategóriák jelölése munkavédelmi lábbeliken	
0B	Alapvető követelmények
01	Zárt kéregrészek Energiaelnyelési sárkányok Antisztatikus tulajdonságok
02	01, plusz Víz behatolása és felszívódása.
03	02, plusz Talpaltszőrés elleni védelem Talp mintázott járófelület
04	Zárt kéregrészek Energiaelnyelési sárkányok Antisztatikus tulajdonságok
05	04, plusz Talpaltszőrés elleni védelem Talp mintázott járófelület

További jelölés lábbeliken speciális alkalmazásokhoz	
Perforációs ellenállás	P
Elektromos tulajdonságok ^a - részlegesen vezető lábbel - antisztatikus lábbel	C A
Ellenállás az ellenséges környezetekkel szemben: - a külső talp hőszigetelése - a külső talp hidegszigetelése Az alsó rétegiának energiaelnyelése	HI CI E
Vízállóság	WR
Boka védelem	AN
Vágásállóság	CR
Kopás sapka kopás	SC
Vízbehatolás és vízfelvétel	WRU
Forró érintkezészel szembeni ellenállás Ellenállás a fűtőlalajjal szemben	HRO FO
Csúszásállóság - NaLS-sel bevont kerámia csaple aljzatr - glicerinnel bevont acél hordozóra - NaLS-sel bevont kerámia csaple és glicerinnel bevont acél aljzatr	SRA SRB SRC

Az antisztatikus lábbeliken vonatkozó információk

Ajánlott az elektroztatikus feltöltődést gátló lábbeliken használata, ha a statikus elektromosság elvezetésével csökkenteni kell az elektroztatikus feltöltődés lehetőségét, hogy kizárják a sztrákt, pl. gyűléseken anyagok és gőzök okozta gyulladási veszélyét, valamint ha az elektromos berendezések vagy feszültség alatt álló alkatrészek által okozott áramütés veszélye nem zárható ki teljesen. Rámutatnak azonban arra, hogy az elektroztatikus feltöltődés elleni lábbeliken 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 részeit képezék.

A termék elektromos ellenállása a tapasztalatok szerint a kívánt elektroztatikus el- lenállás 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 lábbeliken teljes élettartamuk alatt betöltsék a tervezett funkciójukat, azaz levezessék a terhelést és védelmet nyújtsanak. Szükség esetén a felhasználóknak ajánlott a helyszínen rendszeres és gyakori időközön- ként elektromos ellenállásméréseket végezni.

Az I. osztályú lábbeliken hosszú ideig tartó viselés esetén nedvességet szívhatnak maguk- ba, és nedves és nedves körülmények között vezetőképessé válhatnak. Ha a lábbeliken 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 lábbelikenek használnak, a talaj ellenállása ne tudja semmissé tenni a lábbeli által nyújtott védelmet. A lábbeli viseléskor 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 lábbeliken végezzük, a betéttel a helyén. A lábbeliken csak a helyén lévő betét- tel szabad használni. A csipőgyártó által biztosított hasonló betétekre szabad cserélni.

Karbantartás
A lábbelikenet puha kefével kell tisztítani. A lábbeli anyagokra szánt enyhé tisztítószer- ek (szerves oldószerektől és maró anyagoktól mentesek) használhatók. A nedves lábbelí- ket hagyja megszáradni száraz és jól szellőző helyiségben, hőforrásoktól távol. Felsőru- házati lábbeli - a felsőrészszel kompatibilis színű vagy szintelen cipőfűzővel alkalmaz- na. A nubukból vagy szövetből készült lábbelikenet speciálisan erre a célra kifejlesztett impregnálószerrel is meg lehet védeni. Ne mosson.

RO

Produsul îndeplinește cerințele esențiale ale Regulamentului (UE) 2016/425 al Parla- mentului European și al Consiliului privind echipamentul individual de protecție, Pre- mulamentul 2016/425 introdus în legislația britanică și modificat, precum și cerințele standardului EN ISO 20347:2012.

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

Declarația de conformitate disponibilă pe www.stalco.pl

Încălțăminte de lucru este concepută pentru a minimiza riscul de deteriorare a corpului care poate apărea în timpul purtării acestora. Încălțăminte 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 în- călțămintei. Exemple de simboluri ale etichetei explicate în tabelul 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 corepunător, îmbrăcați corepunător, șireți sau pringi. Purații doar pantofi de mărime adecvată. Încălțăminte prea slabă și/ sau prea strânsă va restricționa mișcarea și nu va oferi nivelul optim de protecție. Înainte de ficare utilizare, verificați starea tehnică a pantofilor. Nu folosiți în- călțăminte deteriorată (de exemplu, cusături deteriorate, fisuri, abraziuni, rup- turi, talpă uzată sau deteriorată). Încălțăminte deteriorată nu va oferi nivelul specificat de protecție. Utilizarea și întreținerea corepunătoare previne uza- prematură a pantofilor. Durata reală de utilizare depinde de tipul de încălțămî- ne, de condițiile de utilizare și de întreținere, care pot afecta uzaa încălțămintei. Încălțăminte nu trebuie modificată deoarece și-și poate pierde proprietățile protectoare.

Depozitare și transport
Păstrați încălțăminte la temperatura camerei în încăperi închise, uscate și aerisite, feri- te de razele UV și umiditate. Dacă pantofii devin umezi sau umezi, uscați-i în mod natu- ral, departe de sursele direct de căldură. Transport încaltimele în ambalajul original. În timpul transportului, protejați pantofii și încălțăminte împotriva deteriorării.

Îmbătrânirea
Îmbătrânirea produsului îi poate afecta proprietățile. Termenul de valabilitate este es- timat la 4 ani dacă este depozitat în condiții corepunătoare (temperatura, umiditate, poluare, ventilație, iluminare).

întreținere

Pantofii trebuie curățaiți cu o perie moale. Puteți folosi agenți de curățare blânde dedi- cați materialelor din care sunt fabricate încălțăminte (nu conține solvenți organici și substanțe abrazive). Lăsați încălțămintea umeză să se usuce într-o cameră uscată și aerisită, departe de sursele de căldură. Încălțăminte din piele granulată - aplica lac de pantofi de culoare corespunzătoare. Încălțăminte din nubuck sau țesătură poate fi protejată suplimentar cu impregnări destinate acestui scop. Nu spăla.

Categori de încălțăminte de lucru	
0B	Cerințe de bază
01	Zona de călcăi închisă Absorbție de energie în zona calcăiului Proprietăți antistatice
S2	ca 01 și Permeabilitatea și absorbția apei
S3	ca 02 și Rezistența la perforare după tip Talpă sculptată
04	Zona de călcăi închisă Absorbție de energie în zona calcăiului Proprietăți antistatice
05	ca 04 și Rezistența la perforare după tip Talpă sculptată

Marcarer suplimentară la încălțăminte	
Rezistență la perforare	P
Proprietăți electrice ^a - încălțăminte parțial conductivă - încălțăminte antistatică - încălțăminte izolatoare electric	C A vezi EN 50321
Rezistență la condiții de mediu nefavorabile: - izolarea de la căldură a fundului - izolarea fundului de frig Absorbție de energie în zona calcăiului	HI CI E
Rezistența la apa	WR
Protectie gleznă	AN
Rezistență la tăiere	CR
Permeabilitatea apei și absorbția apei	WRU
Rezistența la contactul cu substratul fierbinte	HRO
Rezistența la motorină	FO

Rezistență la alunecare - pe suport de placă ceramică acoperit cu NaLS - pe un substrat de oțel acoperit cu glicerol - pe suport de faianță ceramică acoperit cu NaLS și pe suport de oțel acoperit cu glicerol	SRA SRB SRC
--	-------------------

Informații privind încălțăminteaa antistatică

Preporuča se koristiti antistatičku obuću kada je potrebno smanjiti mogućnost elektro- statičkog naboja pražnjenjem elektrostatičkog naboja kako bi se isključio rizik od pal-jenja 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 sama stva- ra električni otpor između stopala i zemlje. Ako rizik od strujnog udara nije potpuno eli- miniran, potrebne su daljnje mjere za izbjegavanje rizika. Preporuča se da takve mjere i dalje navedeni testovi budu dio programa za sprječavanje nezgoda na radnom mjestu. Preporuča se da električni otpor proizvoda, prema iskustvu kako bi se osigurao že- ljeni 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 do- voljnu zaštitu i uvijek treba poduzeti dodatne mjere opreza za zaštitu korisnika. Električni otpor ove obuće može se značajno promijeniti zbog savijanja, onečišćen- ja 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 mjeren- ja 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 stopala 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 usporodivom postavom koju je isporučio izvorni proizvođač obuće.

Starenje
Starenje proizvoda može utjecati na njegova svojstva. Rok trajanja je procijenjen na 4 godine ako se skladišti u odgovarajućim uvjetima (temperatura, vlaga, onečišćenje, ventilacija, osvjetljenje).

Održavanje
Cipele treba čistiti mekom četkom. Možete koristiti blaga sredstva za čišćenje namijen- jena 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 - nanosite kremu za cipele u boji gornjeg dijela ili bezbojnu. Obuću od nubuka ili tkanine moguće je dodatno zaštititi za to namijenjenim impregnacijama. Ne perite.

Le calzature soddisfanno i requisiti essenziali del Regolamento (UE) 2016/425 del Parla- mento europeo e del Consiglio del 09 marzo 2016 sui dispositivi di protezione indivi- duale e i requisiti della norma EN ISO 20347:2012. Organismo notificato coinvolto nella valutazione della conformità: (CE): CTC-4, rue Her- mann Frenkel - 69367 Lyon cedex 07 - France. Numero dell'organismo notificato: 0075. Dichiarazione di conformità disponibile su www.stalco.pl

Calzature da lavoro sono progettate per ridurre al minimo il rischio di lesioni che pos- sono 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 for- nire 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 corret- tamente. Controllare le condizioni delle calzature prima di ogni utilizzo. Non utilizzare calzature danneggiate (ad es. cuciture danneggiate, crepe, abraziioni, strappi, suole usurate o danneggiate). Le calzature danneggiate non garantiscono il livello di prote- zione 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 calza- turasull'usura o sulla distruzione della calzatura. Le calzature non devono