(GB) SAFETY SHOES – USER INSTRUCTION

Safety shoes for professional use according to the standard
EN ISO 20345:2011. This footwear is in conformity with Directive 89/686 EEC
Recommended use: common industrial environment, building industry, agriculture, warehouses. The employer or user is responsible for conformity of used personal protective equipment with the type and the level of risk on a workplace and with surrounding conditions.
Labeling: On each footwear is placed following information: article code, identification of manufacturer, CE conformity mark, standard number and year of issue EN ISO 20345:2011, protection level (for example S1 SRA), production date (month/year).
The footwear comply all basic requirements (SB) and some additional requirements according charts:

	EN ISO 20345		
	S1	S2	S3
Basic requirements, protective toecap at least 200J	+	+	+
Antistatic	+	+	+
Fully enclosed heel	+	+	+
Energy absorption capacity in the heel area	+	+	+
Water Resistant Upper	-	+	+
Penetration resistant sole	+	+	+
Oil resistant sole	+	+	+

Footwear meets additional requirements EN ISO 20345

	EN ISO 20345		
	S1	S2	S3
Symbol: P	Penetration resistant sole		
Symbol: HRO	Heat resistant sole		
Symbol: WR	Water Resistant		
Symbol: CR	Oil resistant sole		
Symbol: M	Metatarsal protection		
Symbol: HI	Bottom complex insulation against heat		
Symbol: CI	Cold insulation		

Footwear has antislip properties according EN ISO 20345

	EN ISO 20345		
	S1	S2	S3
Symbol: slip resistance			
SRA	ceramic floor tiles with detergent		
SRB	steel floor with glycerin		
SRC	ceramic floor with detergent and steel floor with glycerin		

Use and maintenance: This footwear contains rigid parts. It is important to select the size correctly, preferably with a pro-active fitting. The shoes should be worn with properly fastened laces. Check the footwear regularly by adequate agents. Dry the footwear at the room temperature on well ventilated place. Check it also before each using for damages and wear. Do not use the footwear in extreme (excessively worn out sole, cuts or pollution). Do not use damaged shoes, they have to be replaced by new. Choose correct model of footwear according the risks on the workplace. The footwear should be stored in original package, dry and cool place.
Warning: This footwear is not designed for protection against chemicals. The outsole is resistant to diluted mineral acids and oils but it is not designed to protect foot to these chemicals. The solvents, aggressive chemicals and concentrated acids damage the footwear. Do not expose the footwear to chemicals.
Notices: The storage longer than two years is not recommended. Store in original package, in dry place away from heat sources. Improper storage shortens the lifetime of footwear. Total service time depends on conditions of use. The producer is not liable for any damage caused by improper use of the product.
Anti-static footwear: Antistatic footwear should be worn when there is a need to reduce electrostatic charges by conducting away the electrical charge so as to prevent the danger of the electric shock caused if a spark occurs due to contact with flammable substances or vapours. They should also be worn when there is a potential danger of electric shock from an electrical device or from live parts. It should be noted, that this type of footwear do not guarantee complete protection against electrical shock. If it is impossible to avoid potential danger of electric shock completely, then supplementary preventative measures should be taken. Such measures and the tests described below should be carried out at regular intervals. The resistance of the footwear must be tested before it is first worn that for antistatic purposes, the route throw a product should have an electrical resistance level of less than 1000 ohms during the whole of its useful life. Footwear should not be used where the product are required to have a minimum resistance level of 100 kilo ohm in order to provide limited protection up to 250 V against dangerous protection. For this reason the user should always ensure that additional safety measures are available for voltages of this magnitude. Footwear should not be used where conductive shoes affected if the shoes become dirty or are a subject of humidity or moisture. This footwear will become ineffective for the purpose for which it is intended if worn in wet conditions. Therefore it is necessary to ensure that the product is dry before wearing. Avoid prolonged exposure to heat with temperature above throughout its lifetime. It is recommended to check up electrical resistance on a place and to do it regularly and then keep a record of the results. The long period of use, contact with perspiration, dirt and wear to conduct electricity in most or wet conditions. If at use the sole material becomes contaminated, the user should check the conductive qualities of footwear on every occasion prior to entering a potentially hazardous area. If there is any change in the resistance value, the footwear will no longer provide protection provided by the footwear. When the antistatic footwear is used, no insulating materials – aside from normal socks – should be worn between the sole of the footwear and the user's foot. If the additional insole is used, it is necessary to check that it will not affect the antistatic properties of the footwear with a new insole.
Removable insole: If footwear is supplied with a removable insole, then all appropriate tests on the footwear with its insole in place will already have been carried out. This means that the footwear should be used only when the insole is left in. Similarly, the insole should only be replaced by a similar insole supplied by the original manufacturer of the footwear. If the footwear is not delivered with a removable insole, then all appropriate tests on the shoe will have been carried out without an insole. As a result, the use of a removable insole may impair the level of protection provided by the footwear. EC type certificate has been issued by a notified body: SATRA TECHNOLOGY, Plc. Bastion House, Station Road – 4 rue Herman Frenkel – 69367 LYON CEDEX 07, France
Authorized representative: CERVA GROUP a.s., Průmyslová 483, 252 61 Jeneč, Czech Republic

(AL) KËPUCË SIGURIE - UDHËZIME PËR PËRDORUESIN

Këto këpucë i përgjigjenen normës EN ISO 20345: 2011. Sheriga CE do të thotë se këpucët janë të testuara dhe të certifikuara nga një person i notifikuar, i cili ka lëshuar certifikatën e tipit të Komunitetit Evropian.
Përdorimet e rekomandueara: rekomandohet përdorimi në mjedise të zakonshme industriale, në industrinë ndërtimore, bujqësi, magazina. Punëdhënësi ose përdoruesi është përgjegjës për përputhjen e këpucëve të tij të përdorura me llojin e rrezikut në vendin e punës.
Etiketimi i këpucëve: Të dhënat bazë dhe pjesëtuese të këpucëve janë të vendosura dukshëm në etiketë për çdo palë këpucë si: Kodi i këpucëve, Përcaktimi i prodhuesit, Shenja e konformitetit CE, Norma EN ISO 20345: 2011 dhe shkalla e mbrojtjes (për shembull S1 SRA), Muajlindi i prodhimit dhe mathëdhënia.
Këpucët plotësojnë të gjitha kërkesat bëthëse të sipërcituara (SB) dhe kanë karakteristikat shtesë të tabelës:

	EN ISO 20345		
	S1	S2	S3
Kërkesat themelore, përforcuesja e majës së këpucës-rezistente deri në 200 J	+	+	+
Veitët antistatike	+	+	+
Zona e thembrës dobësisht e ehuhur	+	+	+
Kapacitet absorbimi energjie në zonën e thembrës	+	+	+
Hermetizuar, rezistencë ndaj ndikimeve të ujit të sipërmë	-	+	+
Tabani rezistent ndaj shpimit e depërtimit	+	+	+
Sholle rezistente ndaj vajrave	+	+	+

Këpucja plotëson kërkesat shtesë të EN ISO 20345

	EN ISO 20345		
	S1	S2	S3
Simbol: P	Tabani rezistent ndaj shpimit e depërtimit		
Simbol: HRO	Sholle rezistente ndaj temperaturës në kontakt		
Simbol: WR	Rezistencë ndaj përshkuesheësmësë së ujit		
Simbol: FO	Sholle rezistente ndaj lëndëve dëqitëe vajore		
Simbol: M	Mbrojtja e kockës së kyçit të këmbës		
Simbol: HI	Rezistencë ndaj nxehtësisë e jashtë së posthme të këpucës		
Simbol: CI	Mbrojtja ndaj të ftohit		

Këpucja përdoren kërkesat shtesë të këpucëve antistatike

	EN ISO 20345		
	S1	S2	S3
Simbol: A	Veitët antistatike	+	+
Zona e thembrës dobësisht e ehuhur	+	+	+
Kapacitet absorbimi energjie në zonën e thembrës	+	+	+
Hermetizuar, rezistencë ndaj ndikimeve të ujit të sipërmë	-	+	+
Tabani rezistent ndaj shpimit e depërtimit	+	+	+
Sholle rezistente ndaj vajrave	+	+	+

Udhëzime për përdorimin: Duke qenë se këpucët kanë në përbërje të tyre komponentë të ngurtë, është e rëndësishme që ajo të përshtatet në të gjithë këmbën në mënyrë të përshtatshme. Mbylleni e këpucëve duhet të përdoren në mënyrë të rregult dhe lidheset të shtrënguen si duhet. Pastrimi e këpucëve të kryet me mjetet e përcaktuara për to. Tharje e tyre duhet të bëhet në temperaturë dhome në një ambient të mirë ajrosur mirë. Para përdorimit, kontrolloni nëse ato kanë dëmtime të ndryshme. Mos përdorni këpucë të dëmtuara, prerë i sholes, dëmtimeve e mundshme ej. Këpucët e dëmtuara nuk duhet të përdoren dhe duhet të zëvendësohen me të reja. Për të zgjedhur llojin e duhur të këpucëve në varësi të nevojshme të përcaktohen në fillim rreziqet e mundshme ndaj të cilave duhet të mbrohemi. Këpucët duhet të ruhen në paketimin original.
Kujdes: Këpucët nuk janë të destinuara për mbrojtje ndaj lëndëve kimike. Sholla u reziston acideve inorganike të hollua dhe vajrave minerale, por megjithatë nuk është e destinuar për mbrojtjen e këmbëve ndaj këtyre substancave. Tretësit, lëndët kimike agresive dhe acidet e përqendruara e dëmtojn shollën. Mos i ekspozoni këpucët ndaj substancave kimike.
Udhëzime: Për shkak se të gjitha materialet vjetrohen (humbasin mbi) me kalimin e kohës, nuk është e rekomandueshme të ruajtura këpucët më shumë se 2 vjet. Ruajeni në vend të thatë dhe larg burimeve të nxehtë. Ruajtja e papërshtatshme e shkurtuar në mënyrë të konsiderueshme jetëgjatësinë e produktit. Jetëgjatësia e përgjithshme e përdorimit të këpucëve varet nga kushtet e përdorimit. Prodhuesi nuk është përgjegjës për dëmtime të shkaktuara nga përdorimi i gabuar. Këpucët antistatike duhet të përdoren në rastet kur është i domosdoshëm të reduktohet ngarkesa elektrostatike duke e drejtuar ngarkesën elektrike në mënyrë të sigurt për të shmangur rrezikun e goditjes nga rryma elektrike në rast kontakti me substancat ose avujt e djegshëm. Ato duhet të mbahen gjithashtu në rastet kur ekziston rreziku i goditjes nga rryma elektrike nga pajisjet elektrike ose nga komponentët në tension. Duhet të theksohet se këpucët antistatike nuk mund të sigurojnë mbrojtje të mjaftueshme kundër goditjes së rrymës elektrike, për shkak se ato krijojnë vetëm një rezistencë midis sheles dhe këmbës. Mbrojtja mund të sigurohet vetëm nëse rezistenca e mjedisit në këmbë është e domosdoshme të merren masa të tjera për të minjanur këtë rrezik. Këto masa dhe provat e tjera të parapara më poshtë duhet të jenë gjesë rutine e programit të parandalimit të aksidenteve në punë. Përveja ka treguar se për qëllimet antistatike prodhuesi duhet të kenë gjatë gjithë jetëgjatësisë së tij një rezistencës elektrike preventi me ata në 1000 MΩ. Vlera 100 kΩ është përcaktuar si kufiri më i ulët i rezistencës elektrike së një produkti të ri, i cili ofron mbrojtje të kufizuar ndaj rrezikut të goditjes elektrike nga rrjeti elektrik me tension deri në 250 V. Megjithatë, kjo nuk mund të sigurojnë mbrojtje të mjaftueshme dhe duhet që vazhdimisht të merren masa të tjera gjatë përdorimit të pajisjeve elektrike. Rekomandohet që rezistenca e produktit të mos jetë më e ulët se 100 kΩ gjatë gjithë jetëgjatësisë së tij. Rekomandohet të kontrollohet rezistenca e këpucëve në fillim të përdorimit dhe në mënyrë të rregullt dhe të mbahet shënim i rezultateve. Rezistenca e këpucëve mund të ndryshojë ndjeshëm si rezultat i gjatësisë së përdorimit, kontaktit me djersën, papastërtive dhe konsumimit. Nëse materiali i shollës së së, atëherë përdoruesit duhet përpara se të hyni në zonë me rrezik të kontrollojë gjithmonë cilësitë përcjellëse të këpucëve. Nëse ka ndonjë ndryshim në vlerën e rezistencës, këpucët nuk do të mbrojnë më ndjeshëm për shkak të defekteve, ndotjes ose ligjërimit. Këto këpucë në një mënyrë të mjaftueshme dhe duhet që vazhdimisht të merren masa të tjera gjatë përdorimit të pajisjeve elektrike. Këpucët antistatike nuk duhet të keni gjatë gjithë jetëgjatësisë së tij një rezistencës elektrike më të ulët se 100 kΩ

LT APSAUGINĖ AVALYNĖ. NAUDOJIMO INSTRUKCIJA

Ši avalynė atitinka standartą EN ISO 20345:2011. Žyma CE reiškia, kad šią avalynę testavo ir sertifikavo ES įgaliota įstaiga, kuri išdavė šio sertifikatą.

Naudojimo rekomendacijos: avalynė rekomenduojama naudoti standartinėje pramoninėje aplinkoje, kurioje nėra cheminių, šiluminių ar slidžių paviršių. Batsiuvio arba darbdavys turi įvertinti darbo vietos ir jos aplinkos riziką.

Žymėjimas: ant kiekvieno bato yra patvirtą pagrindinė ir papildoma informacija apie gaminį: prekės numeris, gaminimo identifikavimo kodas, CE atitikties ženklas, standarto numeris EN ISO 20345:2011, apsaugos lygmuo (pvz. S1 SRA), gaminimo metai/mėnuo ir bato dydis.

Avalynė atitinka visus pagrindinius saugos reikalavimus (SB), taip pat pasižymi šiomis papildomomis savybėmis:

	EN ISO 20345		
	S1	S2	S3
Pagrindiniai reikalavimai, sukietintas bato priekis atsparus iki 200 J	+	+	+
Antistatinės savybės	+	+	+
Užsegamas batų viršius	-	-	+
Energijos absorbcijos prie kulno srityje	+	+	+
Neprasiskverbiantis vandeniui, atsparumas vandeniui ir vandens	-	+	+
Vidpadis atsparus pradūrimui	-	-	+
Padas atsparus pjūviams	-	-	+

Avalynė turi pėdsakų atsparų slydimui padą. CE-markiruotą standartą numeris ir jaar van uitgifte EN ISO 20345:2011, beschermingsgraad (bijvoorbeeld S1 SRC), de producten dutum (maand / jaar) en grootte.

De schoenen voldoen aan alle basiseisen en een aantal aanvullende eisen volgens grafieken:

	EN ISO 20345		
	S1	S2	S3
Pagrindiniai reikalavimai	+	+	+
Antistatinės savybės	+	+	+
Užsegamas batų viršius	-	-	+
Energijos absorbcijos prie kulno srityje	+	+	+
Neprasiskverbiantis vandeniui, atsparumas vandeniui ir vandens	-	+	+
Vidpadis atsparus pradūrimui	-	-	+
Padas atsparus pjūviams	-	-	+

Avalynė atitinka atsparumo slydimui reikalavimus pagal EN ISO 20347:

	EN ISO 20347		
	O1	O2	O3
Žymėjimas	+	+	+
Atsparumo slydimui bandymo rezultatai	+	+	+
SRA	+	+	+
SRB	+	+	+
SRC	+	+	+

Dėvėjimo instrukcijos: kadangi kai kurios batų dalys yra kietos, rekomenduojama avalynę atsižvelgiant į asmeninius poreikius, kad pasirinktumėte jums tinkamą dydį. Teisingai užsiseje saugis, tvirtai užsivilkite viršutinę dalį, kad avalynė nuo skirtingų sezoninių sąlygų ir temperatūrų. Dėvėjimo laikas temperatūros gerai vėdinamoje patalpoje. Prieš pradėdami avėti, patikrinkite, ar avalynė netur sudrėkinę trūkumų ar senėjimo ženklų, ypatingai atsižvelgdami į pirmiau minėtą dėvėjimo laiką. Jei avalynė turi bet kokių trūkumų, ją nedelsdami reikia pakeisti. Nedelsdami nauja. Nedėvėkite avalynės, kuri gali sukelti jums pavojų. Nedėvėkite avalynės, kuriose jaučiate, kad gali slankioti kojai (gali sukelti pūslių). Nedėvėkite avalynės, kuri gali užkliudyti padas, todėl nuodėkite turėtų patikrinti avalynės elektrinės savybės kas kartą prieš įdėdami į rūšknių zoną. Toje vietoje, kur nuspręsite atlikti antistatinė bata, grindų danga turi būti laidi, kad netrikdytų avalynės apsauginių funkcijų. Dėvint bet kokią avalynę, tarp jūsėdamo ir jūsito vidpadžio ir pėdos, be kojinės, neturėtų būti jokių izoliacinių komponentų. Prieš/nuo atvejų reikia atlikti testą, ar batas su tokiais izoliaciniais atitinka reikiamą vertę. Jei reikia, kreipkitės į gamintoją.

Išimami vidpadžiai. Jeigu avalynė buvo įsigyta su įdėtamais vidpadžiais, tai reiškia, kad avalynę buvo testuojama su vidpadžiais, ir turi būti dėvima tik su jais. Tik su šia salyga avalynė užtikrina reikiama saugą ir komfortą. Vidpadis gali būti keičiamas tik į tą patį arba panašaus pavidalo ir savybių vidpadžiais. Jei įsigyta avalynė yra be jokių vidpadžių, tai reiškia, kad batui buvo testuojamos ir be jų, todėl vidpadžių naudojimas gali neigiamai paveikti apsaugines bato savybes. Top sertifikuoti batai ČVTT, Parc Scientifique Tony Garnier – 4 rue Herman Frenkel – 69367 LYON CEDEX 07, France.

Įgaliotas atstovas: CERVA GROUP a.s., Průmyslová 483, 252 61 Jeneč.

LV AIZSARGAPVI, INSTRUKCIJAS LIETOTĀJAM

Šis apavs pilnā mērā atbilst EN ISO 20345:2011 prasībām. Apzīmējums „CE" nozīmē, ka apavus ir testējusi un sertificējusi pazīstama institūcija, kas izsniegusi Eš tipa sertifikātu.

Ieteicamais pielietojums: paredzēt industriālā vide, mašīnbūve, celtniecība, lauksaimniecība, mežizstrāde, dārzkopība. Lietotājam vai darba devējam jāizvēlas tāds apavu veids, kas atbilst darbavietei raksturīgajiem apstākļiem.

Apzīmējumi: pamatā un papildu dati par apaviem ir attēloti uz katra apavu pāra esošā marķējuma: apavu kods, ražotāja apzīmējums, CE atbilstības marķējums, EN ISO 20345:2011 norma un aizsardzības apjoma līmenis (piem., S1 SRA), vaļošanas mēnesis/gads un apavu izmērs.

Apavi izpilda visas pamatprasības (SB), un tiem ir šādas papildu īpašības:

	EN ISO 20345		
	S1	S2	S3
Pamatprasības, pamatīgs izturība līdz 200 J	+	+	+
Antistatiskas īpašības	+	+	+
Slēgta papēža daļa	+	+	+
Enerģijas absorbcija papēža daļā	+	+	+
Ūdensnecaurlaidība, izturība pret ūdens iekļūšanu un absorbciju	-	+	+
Stiprs/ne izturīgs pret caurduršanu	-	-	+
Pazīme izturīga pret ēdēm	-	-	+

Apavi izpilda normas EN ISO 20345 papildu prasības

	EN ISO 20345		
	S1	S2	S3
Pamatprasības, pamatīgs	+	+	+
Antistatiskas īpašības	+	+	+
Slēgta papēža daļa	+	+	+
Enerģijas absorbcija papēža daļā	+	+	+
Ūdensnecaurlaidība, izturība pret ūdens iekļūšanu un absorbciju	+	+	+
Stiprs/ne izturīgs pret caurduršanu	-	-	+
Pazīme izturīga pret ēdēm	-	-	+

Apavi izpilda normas EN ISO 20345 papildu prasības

	EN ISO 20345		
	S1	S2	S3
Apzīmējums: E	Stiprzole izturīga pret caurduršanu		
Apzīmējums: WR	Pazīme izturīga pret saskares siltumu		
Apzīmējums: WR	Izturība pret ūdens iekļūšanu		
Apzīmējums: FO	Pazole izturīga pret degvielām		
Apzīmējums: HI	Pēdas aizsardzība no siltuma		
Apzīmējums: CI	Apavu apakšdaļas siltumizturība		
Apzīmējums: A	Stiprzole ir antistatiska		
Apzīmējums: CR	Aizsardzība pret griezumu		

Apavi izpilda normas EN ISO 20345 papildu prasības zīmē

Apzīmējums	Izturība pret pastāvīgu uz-
SRA	keramikas grīdas tīrīšanas ar
SRB	tērauda grīdas ar glicerīnu
SRC	keramikas grīdas tīrīšanas ar SLS un tērauda grīdas ar glicerīnu

Lietošanas pamatība: Nenovērtēt to, ka apavi satur ciešas sastāvdaļas, rūpīgi pielakšot un mērot, ilgstoša pieradināšanās laikā. Apavu izturības elementi pakļaujami jāizmaiņām un austiņas pakļaujami jāvaļot. Apavi jāatra ar tam paredzētiem līdzekļiem. Apavi jāžāvē istabas temperatūrā labi vēdināmā telpā. Pirms lietošanas jāpārbauda to veselums, piem., aizdares darbība, pazoles profils, iespējamie defekti utt. Bojātus apavus ir aizliegts izmantot, un tie ir jāaizstāj ar jaunajiem. Ja konstatējiet piemērotu apavu veidu, visprms ir jāņēmē iespējamie draudi. Apavi jāuzglabā oriģinālajā iepakojumā.

Izmantību: Pavai nav ķīmiskā rezistence pret ķīmiskiem vielām. Pazole ir izturīga pret atšķaidītiem neorganiskajiem skābēm un sārmiem, kā arī pret parastajām alkoholu koncentrācijām. Tādu tā nav pret koncentrētām skābēm (sērskābi), agresīvas ķīmiskajām un koncentrētas skābes tos bojā. Nepakļaujiet apavus ķīmiskajā iedarbībai!

Ūdensizturība: Pavai nav materiālu ietekmē lakās, neiesakām apavus uzglabāt ilgā laikā ar gadzus. Apavi jāuzglabā sausās, vēdināmās telpās projām no siltuma avota. Nepieļaviet uzglabāšanas apstākļi saldzus vai pazemīgu temperatūru. Apavi kopšļās izmantojamības laiks ir atkarīgs no to sākotnējā stāvokļa un turpmākās kopšanas. Ražotājs nepauzmās atbildību par zaudējumiem, kas radušies produkta neparizas izmantošanas rezultātā.

ANTISTATISKO APAVI. Antistatiski apavi jāizmanto tur kur nepieciešams mazināt statiskās elektrības uzkrāšanos, novadot elektrostatisko izlādi, lai izvairītos no aizdegšanās ar dzirksteli, piem., uzliesmojošu vielu un tvaiku gadījumā, ja nav pilnībā izslēgts elektrovieres vai komponentes, kas atrodas zem sprieguma, izraisītas elektrostatiskas risks. Jāņvērš arī uz to, ka antistatiski apavi nevar sniegt pietiekamu aizsardzību pret elektrotraumām, jo tie veido tikai pretestību starp zemi un pēdu. Jo elektrotraumas gūšanas risku nav iespējams pilnībā izslēgt, jāveic cīti pasākumi, tai novērtu kos draudus. Šiem nolūkiem un citiem gadījumiem tiešām testēt būtu jāšķir paredzēti darba traumu profilakses programmas sastāvdaļa. Pieredze rāda, ka antistatiskiem mērķiem proklukam viss elektrā darbinātā iekārta savienojama ar sērkaņu potenciālu. Jāņņem vērā, ka pretestība līdz pat 100 MΩ kO ir noteikti kā jauna produkta visizmilkā elektriskās pretestības robežvērtība, kas nodrošina aizsbotzu aizsardzību pret elektrotraumas gūšanu vai pret ugunsgrēka izcelšanos elektroierīces, kas atrodas zem 250 V sprieguma, dzēkēta gadījumā. Tomēr ieteicīgām būtu jāaizrāda, ka noteiktos apstākļos apavi var nesniegt pietiekamu aizsardzību, un ka nepārtraukti jāveic pasākumi drošības pasākumi ietvaļā aizsardzību. Ir sveša apavu elektriskā pretestība var ievērojami mainīties lietošanas, netīrības vai mitruma iespaidā. Ne apavi nepilda pieprasīto funkciju mitrā vidē. Tāpēc jāņņemības, ka produkts nodrošinātu nepieciešamo aizsardzību pret elektrostatiskā izlādi, un lai tas aizsargātu visa sava darbmūža laikā. Lietotājam ir ieteicams veikt pētījumus savus elektriskās pretestības mērījumus, un darbī to biedi, regulāros laika intervālos. Ja I klases apavi tiek valkāti ilgāku laiku, tie var absorbēt mitrumu, savākšāt mitrā vai slapjā vidē tie var kļūt strāvadzoši. Ja apavi tiek valkāti apstākļos, kur tiek piesārņotas gaziski materiāli, lietotājiem apavu elektriskās īpašības būs vienmēr jāpārbauda pirms darba uzsākšanas. Ja I klases apavi tiek valkāti ilgāku laiku, tie var absorbēt mitrumu, savākšāt mitrā vai slapjā vidē tie var kļūt strāvadzoši. Ja apavi tiek valkāti apstākļos, kur tiek piesārņotas gaziski materiāli, lietotājiem apavu elektriskās īpašības būs vienmēr jāpārbauda pirms darba uzsākšanas. Ja apavi tiek valkāti apstākļos, kur tiek piesārņotas gaziski materiāli, lietotājiem apavu elektriskās īpašības būs vienmēr jāpārbauda pirms darba uzsākšanas.

171023

CRV

tai nelikto traukto apavu aizsargfunkcija. Lietošanas laikā stanu uzsīvējamo vai ieāujamo starpzoli un pēdu, izņemot pazoles virsu izstrādājumus, nevajadzētu atrastes nekādām izolējošas komponentēm. Gadījumā, ja starp starpzoli un lietotāja pēdu tiek ieviestota jebkāda veida izolējošā sastāvdaļa, apavu aizsargfunkcija vairs nebūs garantēta.

Ielikamās starpzoles. Ja apavi tiek piegādāti ar ielikamu starpzoli, tad tie tika testēti ar ielikto starpzoli, un tāpēc apavi jālieto tikai un vienīgi ar ielikto starpzoli! Tikai tad apavi sniegs dekārtu aizsardzību un komfortu, ielikamo starpzoli ir iespējams aizstāt ar salīdzināmu garuma starpzoli, to piegādājot šo apavu ražotājs. Gadījumā, ka apavi tiek piegādāti bez ielikamas starpzoles, tad to tika testēti bez ielikas starpzoles. Iespējamā ielikamās starpzoles izmantošana var negatīvi ietekmēt apavu aizsargfunkcijas īpašības.

Tipa sertifikātu izsniedza „CERVA CTP, Parc Scientifique Tony Garnier – 4 rue Herman Frenkel – 69367 LYON CEDEX 07, France

Pilnvarotais pārstāvis: CERVA GROUP a.s., Průmyslová 483, 252 61 Jeneč

NL VEILIGHEIDSSCHOENEN

Veiligheidsschoenen voor professioneel gebruik, voldoet aan de norm EN ISO 20345. Dit schoeisel is getest en overeenstemming met richtlijn 89/686 EEC.

Aanbevolen gebruik: Gewone industriële omgeving, bouw, landbouw, magazijnen. De werkgever of de gebruiker is verantwoordelijk voor de overeenstemming van de gebruikte persoonlijke beschermingsmiddelen met het type en de omvang van het risico op een werkplek en met omringende omstandigheden.

Kenmerken en markering: Op elke schoenst wordt volgende informatie gegeplatst: artikelcode, de artikelcode van de schoen, de fabrikant, CE-markering, standaard nummer en jaar van uitgifte EN ISO 20345:2011, beschermingsgraad (bijvoorbeeld S1 SRC), de producten dutum (maand / jaar) en grootte.

De schoenen voldoen aan alle basiseisen en een aantal aanvullende eisen volgens grafieken:

	EN ISO 20345		
	S1	S2	S3
Symbool: P	Tussenzool tegen doordringen		
Symbool: HRO	Warmtebestendige zool		
Symbool: WR	Waterbestendig bovendeel		
Symbool: FO	Brandwerende zool tekent voor werkschoenen		
Symbool: E	Beschermingsvan de enkel voor werkschoenen		
Symbool: HI	Warmte-isolerende schoen		
Symbool: CI	Koude-isolerende schoen		

De schoenen voldoen aan alle basiseisen en een aantal aanvullende eisen volgens grafieken:

	EN ISO 20345		
	S1	S2	S3
Symbool	Slijtweerstand		
SRA	Keramische vloer met detergent		
SRB	Metalen vloer met glycerine		
SRC	Keramische vloer met detergent en metalen vloer met glycerine		

Onderhoud en gebruik: Dit schoeisel bevat stijve delen. Het is belangrijk om de juiste grootte te selecteren, bij voorkeur op voorhand gepast. De schoenen moeten worden gedragen met goed ondersteunende sokken. Het schoeisel moet worden gedragen onder omstandigheden waarvoor het is bestemd. Het schoeisel moet worden gedragen onder de juiste omstandigheden die de fabrikant heeft gespecificeerd. Reinig het schoeisel regelmatig met de juiste producten. Droog de schoenen bij de kamertemperatuur op een goed geventileerde plaats. De controleer de schoenen voor elk gebruik. Gebruik geen gebroken schoenen van de vereiste, gerafelde naden, te versleten zool, beschadiging of vervuiling). Geen beschadigde schoenen gebruiken, ze dienen te worden vervangen door nieuwe. Kies de juiste model schoen voor de werkplek. Het schoeisel moet worden bewaard in de oorspronkelijke verpakking in een droge, niet te warme plaats.

Waarschuwing: Dit schoeisel is niet ontworpen voor bescherming tegen chemicaliën. De zool is getest op weerstand tegen verdunde minerale zuren en olie, maar het is niet bestand tegen alle soort chemicaliën aan deze chemicalie. De oplosmiddelen, agressieve chemicaliën en geconcentreerde zuren beschadigen het schoeisel. Stel de schoenen niet bloot aan chemicaliën.

Levensduur: De opslag langer dan twee jaar wordt niet aanbevolen. Bewaren in originele verpakking, in een droge plaats uit de buurt van warmtebronnen. Onjuiste opslag verkort de levensduur van schoeisel. Totale dienst is afhankelijk van de gebruiksomstandigheden. De producent is niet aansprakelijk voor schade veroorzaakt door ongeschikte opslag of onderhoud.

Anti-statisch schoeisel: Antistatische schoenen worden gedragen wanneer er een bestheefe is om elektrostatische ladingen te verminderen door het afleiden van de elektrische lading om te vermijden dat brandgevaarlijke stoffen kan ontsteken wanneer teger een vonk in contact komt met ontvlambare stoffen of dampen. Ze moeten ook gedragen worden wanneer het gevaar bestaat van electrische schokken als gevolg van elektrische apparatuur of delen die niet geïsoleerd zijn. Schoeisel dat voldoet aan deze opgenoemt, dat antistatische schoenen geen garantie bieden voor een volledige bescherming tegen elektrische schokken. Als het omoogelijk is om potentiële gevaar van een elektrische schok volledig te vermijden, dan moeten er aanvullende preventieve maatregelen worden getroffen. Antistatische schoenen en de hieronder beschreven tests moeten als een deel van uw normale ongevallenpreventie routines worden uitgevoerd. De ervaring leert dat voor antistatische doeleinden, de route goed een product moet een elektrische weerstand van minder dan 1000 MΩ hebben, maar niet minder dan 100 kΩ gedurende van het product. Nieuwe producten moeten een minimale weerstand van 100 kΩ ohm hebben en gedurende beschikbaarheid van 100 V. Het is echter mogelijk dat veel oudere schoenen op deze manier de gebruiker altijd voor gegen dat aanvullende veiligheidsmaatregelen worden genomen. De elektrische weerstand van de door dit soort schoeisel kan negatief worden beïnvloed als de schoenen vuil worden of onderworpen zijn aan buitensporige vochtigheid of vloeistoffen. De vloer moet ook geleidend zijn, anders heeft het dat waarvoor het is bestemd als gedragen in natte omstandigheden te worden. Dit schoeisel zal niet bescherf zijn voor het dat waarvoor het dient wanneer het in natte omstandigheden gedragen wordt. Daarom is het noodzakelijk om ervoor te zorgen dat het product in staat is om elektrische ladingen weg te voeren en dat het kan bescherming bieden gedurende de hele levensduur. Het wordt aanbevolen om elektrische weerstand van een dan te testen na een periode van gebruik en vaak deze. Schoeisel van klasse I kan, over een lange periode van gebruik, vocht absorberen en kan beginnen om elektriciteit te geleiden in vochtige of natte omstandigheden. Als bij gebruik het potentiaalrisico verontreinigd raakt, moet de gebruiker de geleidende eigenschappen van schoenen bij elke gebruik controleren. Schoeisel van klasse II is ontworpen om de gevaar van elektrische schokken verder te verminderen door een additioneel dubbele isolatie te bieden. Als het schoeisel vochtig of vuil wordt, kan het zijn isolerende eigenschappen verliezen. Het schoeisel moet worden bewaard in de oorspronkelijke verpakking in een droge, niet te warme plaats.

Waarschuwing: Dit schoeisel is niet ontworpen voor bescherming tegen chemicaliën. De zool is getest op weerstand tegen verdunde minerale zuren en olie, maar het is niet bestand tegen alle soort chemicaliën aan deze chemicalie. De oplosmiddelen, agressieve chemicaliën en geconcentreerde zuren beschadigen het schoeisel. Stel de schoenen niet bloot aan chemicaliën.

Levensduur: De opslag langer dan twee jaar wordt niet aanbevolen. Bewaren in originele verpakking, in een droge plaats uit de buurt van warmtebronnen. Onjuiste opslag verkort de levensduur van schoeisel. Totale dienst is afhankelijk van de gebruiksomstandigheden. De producent is niet aansprakelijk voor schade veroorzaakt door ongeschikte opslag of onderhoud.

Anti-statisch schoeisel: Antistatische schoenen worden gedragen wanneer er een bestheefe is om elektrostatische ladingen te verminderen door het afleiden van de elektrische lading om te vermijden dat brandgevaarlijke stoffen kan ontsteken wanneer teger een vonk in contact komt met ontvlambare stoffen of dampen. Ze moeten ook gedragen worden wanneer het gevaar bestaat van electrische schokken als gevolg van elektrische apparatuur of delen die niet geïsoleerd zijn. Schoeisel dat voldoet aan deze opgenoemt, dat antistatische schoenen geen garantie bieden voor een volledige bescherming tegen elektrische schokken. Als het omoogelijk is om potentiële gevaar van een elektrische schok volledig te vermijden, dan moeten er aanvullende preventieve maatregelen worden getroffen. Antistatische schoenen en de hieronder beschreven tests moeten als een deel van uw normale ongevallenpreventie routines worden uitgevoerd. De ervaring leert dat voor antistatische doeleinden, de route goed een product moet een elektrische weerstand van minder dan 1000 MΩ hebben, maar niet minder dan 100 kΩ gedurende van het product. Nieuwe producten moeten een minimale weerstand van 100 kΩ ohm hebben en gedurende beschikbaarheid van 100 V. Het is echter mogelijk dat veel oudere schoenen op deze manier de gebruiker altijd voor gegen dat aanvullende veiligheidsmaatregelen worden genomen. De elektrische weerstand van de door dit soort schoeisel kan negatief worden beïnvloed als de schoenen vuil worden of onderworpen zijn aan buitensporige vochtigheid of vloeistoffen. De vloer moet ook geleidend zijn, anders heeft het dat waarvoor het is bestemd als gedragen in natte omstandigheden te worden. Dit schoeisel zal niet bescherf zijn voor het dat waarvoor het dient wanneer het in natte omstandigheden gedragen wordt. Daarom is het noodzakelijk om ervoor te zorgen dat het product in staat is om elektrische ladingen weg te voeren en dat het kan bescherming bieden gedurende de hele levensduur. Het wordt aanbevolen om elektrische weerstand van een dan te testen na een periode van gebruik en vaak deze. Schoeisel van klasse I kan, over een lange periode van gebruik, vocht absorberen en kan beginnen om elektriciteit te geleiden in vochtige of natte omstandigheden. Als bij gebruik het potentiaalrisico verontreinigd raakt, moet de gebruiker de geleidende eigenschappen van schoenen bij elke gebruik controleren. Schoeisel van klasse II is ontworpen om de gevaar van elektrische schokken verder te verminderen door een additioneel dubbele isolatie te bieden. Als het schoeisel vochtig of vuil wordt, kan het zijn isolerende eigenschappen verliezen. Het schoeisel moet worden bewaard in de oorspronkelijke verpakking in een droge, niet te warme plaats.

Stimuleren van de schoene: Grunnleggende, så vel som supplimentere opplysninger om skoene, kan leses ut av merkingen av hvert par: Fottøyets kode, Produsentens navn, CE-merket samsvarserklæring, Norm EN ISO 20345:2011 og Beskyttelsesgrad (f.eks. S1 SRA), Produksjonsmåned/år, samt Størrelse

Fottøyet oppfyller alle grunnleggende krav til skjerf (SB) og har følgende tilleggsegenskaper:

	EN ISO 20345		
	S1	S2	S3
Grunnleggende krav, tåspissen tåler oppll 200 J	+	+	+
Antistatiske egenskaper	+	+	+
Lukket hælparti	+	+	+
Absorbering av energi i hælpartiet	+	+	+
Vannfast, motstandsdyktig overfor gjennomtrengning og absorbering av vann	-	+	+
Innersålen er motstandsdyktig mot gjennomtrulling	-	-	+
Sålen er motstandsdyktig mot dyp inntrengning	-	-	+

Fottøyet oppfyller tilleggskravene i EN ISO 20345

Merking: P	Innersålen er motstandsdyktig mot gjennomtrulling
Merking:HRO	Sålen er motstandsdyktig mot kontaktvarme
Merking:WR	Bestandig mot gjennomtrengning av vann
Merking:FO	Sålen er motstandsdyktig mot fyringsolje
Merking:M	Beskyttelse av vrist (gjelder kun vernesko)
Merking:Hl	Fottøyets underdel er motstandsdyktig mot varme
Merking:CI	Motstår kuldeisolasjon

Vedlikehold: Så kva vissa materialets iektemål lakks, neiesakām apavus uzglabāt ilgā laikā ā gadzus. Apavi jāuzglabā sausās, vēdināmās telpās projām no siltuma avota. Nepieļaviet uzglabāšanas apstākļi saldzus vai pazemīgu temperatūru. Apavi kopšļās izmantojamības laiks ir atkarīgs no to sākotnējā stāvokļa un turpmākās kopšanas. Ražotājs nepauzmās atbildību par zaudējumiem, kas radušies produkta neparizas izmantošanas rezultātā.

ANTISTATISKO APAVI. Antistatiski apavi jāizmanto tur kur nepieciešams mazināt statiskās elektrības uzkrāšanos, novadot elektrostatisko izlādi, lai izvairītos no aizdegšanās ar dzirksteli, piem., uzliesmojošu vielu un tvaiku gadījumā, ja nav pilnībā izslēgts elektrovieres vai komponentes, kas atrodas zem sprieguma, izraisītas elektrostatiskas risks. Jāņvērš arī uz to, ka antistatiski apavi nevar sniegt pietiekamu aizsardzību pret elektrotraumām, jo tie veido tikai pretestību starp zemi un pēdu. Jo elektrotraumas gūšanas risku nav iespējams pilnībā izslēgt, jāveic cīti pasākumi, tai novērtu kos draudus. Šiem nolūkiem un citiem gadījumiem tiešām testēt būtu jāšķir paredzēti darba traumu profilakses programmas sastāvdaļa. Pieredze rāda, ka antistatiskiem mērķiem proklukam viss elektrā darbinātā iekārta savienojama ar sērkaņu potenciālu. Jāņņem vērā, ka pretestība līdz pat 100 MΩ kO ir noteikti kā jauna produkta visizmilkā elektriskās pretestības robežvērtība, kas nodrošina aizsbotzu aizsardzību pret elektrotraumas gūšanu vai pret ugunsgrēka izcelšanos elektroierīces, kas atrodas zem 250 V sprieguma, dzēkēta gadījumā. Tomēr ieteicīgām būtu jāaizrāda, ka noteiktos apstākļos apavi var nesniegt pietiekamu aizsardzību, un ka nepārtraukti jāveic pasākumi drošības pasākumi ietvaļā aizsardzību. Ir sveša apavu elektriskā pretestība var ievērojami mainīties lietošanas, netīrības vai mitruma iespaidā. Ne apavi nepilda pieprasīto funkciju mitrā vidē. Tāpēc jāņņemības, ka produkts nodrošinātu nepieciešamo aizsardzību pret elektrostatiskā izlādi, un lai tas aizsargātu visa sava darbmūža laikā. Lietotājam ir ieteicams veikt pētījumus savus elektriskās pretestības mērījumus, un darbī to biedi, regulāros laika intervālos. Ja I klases apavi tiek valkāti ilgāku laiku, tie var absorbēt mitrumu, savākšāt mitrā vai slapjā vidē tie var kļūt strāvadzoši. Ja apavi tiek valkāti apstākļos, kur tiek piesārņotas gaziski materiāli, lietotājiem apavu elektriskās īpašības būs vienmēr jāpārbauda pirms darba uzsākšanas. Ja I klases apavi tiek valkāti ilgāku laiku, tie var absorbēt mitrumu, savākšāt mitrā vai slapjā vidē tie var kļūt strāvadzoši. Ja apavi tiek valkāti apstākļos, kur tiek piesārņotas gaziski materiāli, lietotājiem apavu elektriskās īpašības būs vienmēr jāpārbauda pirms darba uzsākšanas.

NB! Skoene er ikke beregnet på å verne mot kjemiske stoffer. Yttersålen er motstandsdyktig overfor anorganiske syrer og mineraloljer, men er ikke beregnet på å bestå beskyttelse mot slike stoffer. Løsemidler, aggressive kjemikalier og konsentrerte syrer vil skade skoene. Utsett ikke fottøyet for kjemikalier, løsemidler, syrer.

Veiledningshenstillinger: Siden alle materialer påvirkes av tidens gang, anbefales det å ikke oppbevare dem over en lengre periode enn to år. Oppbevar dem i tørre, ventilerte rom, langt unna varmekilder. Fottøyets levetid forkortes ved ugunstige lagringsforhold. Den totale levetiden for fottøyet er dessuten avhengig av slitasjehastigheten under de gitte forholdene. Produsenten tar ikke på seg ansvar for skader som er forårsaket av at produktet er brukt på gal måte.

ANTISTATISKE skoene: Antistatiske skoene skal brukes der det er nødvendig å redusere opphopningen av statisk elektrisitet til et minimum ved å lede bort elektrostatisk spenning, slik at en ungår faren for antennelse pga. gnist, f.eks. brennbare støffer og damper og dermed ikke risikoen for skader som følge av elektrisk støt når en kommer i kontakt med strømførende deler som ikke er blitt utekket.Det er nødvendig å gjøre oppmerksom på at antistatisk fottøy ikke lar gi tilstrekkelig beskyttelse mot elektriske støt, siden det kun skaper motstand mellom bakken og foten. Dersom risikoen for elektriske støt ikke kan unngås, må det treffes andre forholdsregler. Slike tiltak må omfatte med tiltak for å få bort den mest åpenbare risikoen. Disse tiltakene, i tillegg til ytterligere testing, - slik dette er beskrevet i, skal inngå som en del av de rutinemessige forholdsregler for å forebygge ulykker. Erfaringer har vist at til antistatiske formål bør produkter - så lenge dets effektive levetid løper – oppvise en gjennomgående elektrisk motstand på under 1000 MΩ. Verdien 100 kΩ er fastsatt som den nedre grensen for elektrisk motstand for nye produkter. Nye produkter skal ha en elektrisk motstand som følge av elektrisk strøm eller overfor bruen som vil kunne oppstå i tilfelle feil på det elektriske utstyret på opptil 250 V. Selv om skoene gir en viss grad av beskyttelse, kan det ikke forventes at slikt fottøy vil gi fullstendig beskyttelse mot elektrisk støt.

Kommerken en markering: Op elke schoenst wordt volgende informatie geplatst: artikelcode, de artikelcode van de schoen, de fabrikant, CE-markering, standaard nummer en jaar van uitgifte EN ISO 20345:2011, beschermingsgraad (bijvoorbeeld S1 SRC), de producten dutum (maand / jaar) en grootte.

De schoenen voldoen aan alle basiseisen en een aantal aanvullende eisen volgens grafieken:

	EN ISO 20345		
	S1	S2	S3
Symbool: P	Tussenzool tegen doordringen		
Symbool: HRO	Warmtebestendige zool		
Symbool: WR	Waterbestendig bovendeel		
Symbool: FO	Brandwerende zool tekent voor werkschoenen		
Symbool: E	Beschermingsvan de enkel voor werkschoenen		
Symbool: HI	Warmte-isolerende schoen		
Symbool: CI	Koude-isolerende schoen		

De schoenen voldoen aan alle basiseisen en een aantal aanvullende eisen volgens grafieken:

	EN ISO 20345		
	S1	S2	S3
Symbool	Slijtweerstand		
SRA	Keramische vloer met detergent		
SRB	Metalen vloer met glycerine		
SRC	Keramische vloer met detergent en metalen vloer met glycerine		

Onderhoud en gebruik: Dit schoeisel bevat stijve delen. Het is belangrijk om de juiste grootte te selecteren, bij voorkeur op voorhand gepast. De schoenen moeten worden gedragen met goed ondersteunende sokken. Het schoeisel moet worden gedragen onder omstandigheden waarvoor het is bestemd. Het schoeisel moet worden gedragen onder de juiste omstandigheden die de fabrikant heeft gespecificeerd. Reinig het schoeisel regelmatig met de juiste producten. Droog de schoenen bij de kamertemperatuur op een goed geventileerde plaats. De controleer de schoenen voor elk gebruik. Gebruik geen gebroken schoenen van de vereiste, gerafelde naden, te versleten zool, beschadiging of vervuiling). Geen beschadigde schoenen gebruiken, ze dienen te worden vervangen door nieuwe. Kies de juiste model schoen voor de werkplek. Het schoeisel moet worden bewaard in de oorspronkelijke verpakking in een droge, niet te warme plaats.

Waarschuwing: Dit schoeisel is niet ontworpen voor bescherming tegen chemicaliën. De zool is getest op weerstand tegen verdunde minerale zuren en olie, maar het is niet bestand tegen alle soort chemicaliën aan deze chemicalie. De oplosmiddelen, agressieve chemicaliën en geconcentreerde zuren beschadigen het schoeisel. Stel de schoenen niet bloot aan chemicaliën.

Levensduur: De opslag langer dan twee jaar wordt niet aanbevolen. Bewaren in originele verpakking, in een droge plaats uit de buurt van warmtebronnen. Onjuiste opslag verkort de levensduur van schoeisel. Totale dienst is afhankelijk van de gebruiksomstandigheden. De producent is niet aansprakelijk voor schade veroorzaakt door ongeschikte opslag of onderhoud.

Anti-statisch schoeisel: Antistatische schoenen worden gedragen wanneer er een bestheefe is om elektrostatische ladingen te verminderen door het afleiden van de elektrische lading om te vermijden dat brandgevaarlijke stoffen kan ontsteken wanneer teger een vonk in contact komt met ontvlambare stoffen of dampen. De moeten ook gedragen worden wanneer het gevaar bestaat van electrische schokken als gevolg van elektrische apparatuur of delen die niet geïsoleerd zijn. Schoeisel dat voldoet aan deze opgenoemt, dat antistatische schoenen geen garantie bieden voor een volledige bescherming tegen elektrische schokken. Als het omoogelijk is om potentiële gevaar van een elektrische schok volledig te vermijden, dan moeten er aanvullende preventieve maatregelen worden getroffen. Antistatische schoenen en de hieronder beschreven tests moeten als een deel van uw normale ongevallenpreventie routines worden uitgevoerd. De ervaring leert dat voor antistatische doeleinden, de route goed een product moet een elektrische weerstand van minder dan 1000 MΩ hebben, maar niet minder dan 100 kΩ gedurende van het product. Nieuwe producten moeten een minimale weerstand van 100 kΩ ohm hebben en gedurende beschikbaarheid van 100 V. Het is echter mogelijk dat veel oudere schoenen op deze manier de gebruiker altijd voor gegen dat aanvullende veiligheidsmaatregelen worden genomen. De elektrische weerstand van de door dit soort schoeisel kan negatief worden beïnvloed als de schoenen vuil worden of onderworpen zijn aan buitensporige vochtigheid of vloeistoffen. De vloer moet ook geleidend zijn, anders heeft het dat waarvoor het is bestemd als gedragen in natte omstandigheden te worden. Dit schoeisel zal niet bescherf zijn voor het dat waarvoor het dient wanneer het in natte omstandigheden gedragen wordt. Daarom is het noodzakelijk om ervoor te zorgen dat het product in staat is om elektrische ladingen weg te voeren en dat het kan bescherming bieden gedurende de hele levensduur. Het wordt aanbevolen om elektrische weerstand van een dan te testen na een periode van gebruik en vaak deze. Schoeisel van klasse I kan, over een lange periode van gebruik, vocht absorberen en kan beginnen om elektriciteit te geleiden in vochtige of natte omstandigheden. Als bij gebruik het potentiaalrisico verontreinigd raakt, moet de gebruiker de geleidende eigenschappen van schoenen bij elke gebruik controleren. Schoeisel van klasse II is ontworpen om de gevaar van elektrische schokken verder te verminderen door een additioneel dubbele isolatie te bieden. Als het schoeisel vochtig of vuil wordt, kan het zijn