1. METEOR S3

2118 131 808 00

2. CE EN ISO 20345:2011
3. S3 SRC

4. ZA/2019/XXX 4. II/2019

5. Poděbradská 260/59 Hloubětín 198 00 Praha 9 Czech Republic

Značení: Na etiketě uvnitř obuvi se nachází následující informace (s uvedením příkladu)
Обозначаване: На етикета вътре в обувката се намират следната информация (с посочване на пример)
Mārgistus: Jalatsile seses oleval etiketil on esitatud järgmine teade (koos näitega)
Merkinnät: Jalkineen sisäpuolella olevassa tuotelapussa on seuraavat tiedot (esimerkki)
Marquage : Étiquette située à l'intérieur des chaussures contient les informations suivantes (avec exemple)
Kapsulādiņš: Op het label binnen in de schoen vindt u de volgende informatie (met voorbeeld)
Oznake: Na etiketi unutar obuće nalaze se slijedeće informacije (s navođenjem primjera)
Marcatura: Sull'etichetta all'interno delle calzature si trovano le seguenti informazioni (con l'indicazione dell'esempio)
Ženklinimas: Avalynės viduje esančioje etiketėje pateikta ši informacija (su parodytu pavyzdžiu)
Markejums: Uz etiķetes apavu iekšpusē atrodas šāda informācija (norādot piemēru)
Jelölés: A lábbeli belsejében található címkén a következő információk találhatók (példa feltüntetésével)

Marking: The label inside the footwear contains the following information (with example)
Znakowanie: Na etykiecie wewnątrz obuwia znajdują się następujące informacje (z podaniem przykładu)
Značenie: Na etikete vo vnútri obuvi sa nachádzajú nasledujúce informácie (s uvedením príkladu)
Marcaje: Pe eticheta din interiorul încălțămintei se află următoarele informații (cu exemplu)
Маркировка: На этикетке внутри обуви указывается следующая информация (с примером)
Σήμανση: Στην ετικέτα στο εσωτερικό του υποδήματος βρίσκεται η ακόλουθη πληροφορία (με παράδειγμα)
Oznake: Na etiketi znotraj čevlja se nahajajo sledeče informacije (z navedbo primerov)
Oznake: Na etiketi unutar obuće nalaze se sledeće informacije (uz navod primera)
Kennzeichnung: Auf dem Etikett im Schuh befinden sich folgende Informationen (mit Anführung eines Beispiels)

1. vzor obuvi / Модел на обувката / jalatsite mudel / jalkineen malli / modèle des chaussures / model schoeisel / model obuće / modello di calzature / avalynės pavyzdys / apavu paraugs / A lábbeli mintája / footwear name / wzór obuwia / vzor obuvi / modelul încălțămintei / образец обуви / ονομασία σχήμα του υποδήματος / vzorec obutve / primer obuće / Modell des Schuhs.
2. značka shody / знак за съответствие / vastavusmärgis / vaatimustenmukaisuusmerkki / type du distributeur / naam schoeisel / oznaka sukladnosti / marchio di conformità / atitikties ženklas / atbilstības zīme / a lábbeli neve / mark of conformity / znak zgodności / značka zhody / marca de conformitate / образец обуви / ντόσβγυμα του διανυμάτα / znak skladnosti / oznaka usklađenosti / Konformitätszeichen.
3. norma, kterou tato obuv splňuje, dodatečné požadavky normy, kterým obuv vyhovuje / норма, на която отговаря обувката допълнителни изисквания на норматива, на които отговаря обувката лого на дистрибутора / standard, millele need jalatsid vastavad, standardi lisanõuded, millele jalatsid vastavad / standardi, jonka mukainen jalkine on, standardin lisävaatimukset, jotka jalkine täyttää / marque de conformité, norme à laquelle ces chaussures répondent exigences de la norme à laquelle les chaussures répondent / merk van conformiteit norm waaraan de schoen voldoet / vereisten van de norm waaraan de schoen voldoet / norma koju ova obuća ispunjava dodatni zahtjevi norme koju obuća ispunjava / norma rispettata da queste calzature requisiti aggiuntivi della norma rispettati da queste calzature / standartas, kurį atitinka ši avalynė, papildomi standarto reikalavimai, kuriuos avalynė atitinka / norma, kam šie apavi atbilst normas, kam šie apavi atbilst, papildu prasības pilnvarotā pārstāvja lodz / a forgalmazó mintája megfelelőségi jel, a szabvány, amelynek megfelel a lábbeli a szabvány azon kiegészítő követelményei, amelyeknek a lábbeli megfelel / norma to which the footwear contains, requirements of the norm to which the footwear conforms / norma, którą spełnia to obuwie wymagania normy, którą spełnilo to obuwie / norma, ktorú táto obuv spĺňa požiadavky normy, ktorým táto obuv vyhovela / norma pe care încălțămintea o îndeplinește cerințe suplimentare ale normei, pe care încălțămintea le îndeplinește / знак соответствия норма, которой соответствует обувь, дополнительные требования нормы, которым соответствует обувь / πρότυπο, το οποίο πληροί το υπόδημα αυτό, πρόσθετες απαιτήσεις του προτύπου, στο οποίο το υπόδημα έχει / standard, ki je to obutev spolnjuje dodatne zahteve standardov, kateriim obutev ustreza / standard čije zahteve ova obuća zadovoljava dodatni zahtevi standarda koje ova obuća zadovoljava / Norm, welche dieser Schuh erfüllt, zusätzlich Anforderungen der Norm, denen der Schuh entsprach.
4. čtvrtletí (měsíc) a rok výroby / тримесечие (месец) и година на производство / tootmise kvartal (kuu) ja aasta / valmistusneljännesvuosi (-kuukausi) ja -vuosi / trimestre (mois) et année de fabrication / kwartaal (maand) en jaar van productie logo producent / Ivartalt (mjesec) i godina proizvodnje / trimestre (mese) e anno di produzione / pagaminimo ketvirtis (mėnuo) ir metai / ražošanas gads un ceturksnis (mēnesis) / a gyártás negyedéve (hónapja) és éve / quarter (month) and year of manufacture / kwartal (miesiąc) i rok produkcji / logo autorizovaného zástupcu / trimestrul (luna) și anul de fabricație / квартал (месяц) и год производства / ανταπαρθεί τρίμηνο (μήνας) και έτος κατασκευής / četrtletje (mesec) in leto izdelave / tromesečje (mesec) i godina proizvodnje / Quartal (Monat) und Jahr der Herstellung.
5. logo autorizovaného zástupce výrobce / Лого на представителя производител / volitatud esindaja logo / valmistaja valtuutetun edustajan logo / logo du fabricant / logo van de geautoriseerde vertegenwoordiger / logotip ovlaštenog zastupnika proizvođač / logo del / rappresentante autorizzato / jgalioties atstovo logotipas / pilnvarotā pārstāvja logo / A gyártó / authorised representative designation / logo aut. Przedstawiciela / výrobca / logo reprezentant autorizat producător / логотип авторизованого представителя / λογότυπο του εξουσιοδοτημένου αντιπροσώπου του κατασκευαστή / logotip pooblaščenega zastopnika / Logotip proizvajalca / logotip autorizovanog predstavnika Logo des autorisierten Vertreters des Herstellers.
6. Dovozce/Výrobce; Фирма/Производител ; Importija/Tootja ; Yritys /Valmistaja ; Importateur /Fabricant ; Importeur / Fabrikant ; Tvrtka /Proizvođač ; Importatore / Produttore; Importuotojas /Gamintojas ; Importētājs / Ražotājs; Importōr / Gyártó; Importer/Producer ; Importer / Producent ; Dovozca/Výrobca ; Companie /Producător ; Компания /Производитель ; Εισαγωγή / Κατασκευαστής ; Uvoznik / Proizvajalec ; Importer /Производ ; Importeur / Hersteller.

Poděbradská 260/59, Hloubětín, 198 00 Praha 9, Czech Republic

7. logo autorizovaného zástupce / Лого на представителя производител / volitatud esindaja logo / valmistaja valtuutetun edustajan logo / logo du fabricant / logo van de geautoriseerde vertegenwoordiger / logotip ovlaštenog zastupnika proizvođač / logo del / rappresentante autorizzato / jgalioties atstovo logotipas / pilnvarotā pārstāvja logo / A gyártó / authorised representative designation / logo aut. Przedstawiciela / výrobca / logo reprezentant autorizat producător / логотип авторизованого представителя / λογότυπο του εξουσιοδοτημένου αντιπροσώπου του κατασκευαστή / logotip pooblaščenega zastopnika / Logotip proizvajalca / logotip autorizovanog predstavnika Logo des autorisierten Vertreters des Herstellers.

* Täidetud peab olema üks kolmest libisemiskindlusele esitatavast nõudest
X = kohustuslikud põhilised nõuded, mis peavad olema nende jalatsite puhul täidetud, Libisemisvastased omadused: Kõigil jalatsitel on testad libisemisvastased omadused. Tuleb aga arvestada, et libisemiskindlus sõltub jalatsite tüübist ning põrandakatte tüübist ja määrdumisest. Hooldamine: Enne ja pärast kasutamist kontrollige näiteks kinnitusi ja talla korrasolekut, kahjustunud jalatsid kõrvaldage kasutusest. Puhastage vee, leebe pesuvahendi ja pehme harjaga. Pärast jalatsite jalast äravõtmist hoidke neid kuivas kohas toatemperatuuril. Kinnistesse, eriti nahkjalatsitesse tuleb panna kingavenitid, mis säilitavad jalatsite kuju. Kui jalatsitesse on tunginud vesi või nende sisemus on niiskunud jalgade higistamise tõttu, laske neil aeglaselt kuivada temperatuuril mitte üle 30 °C. Temperatuur üle 50 °C kahjustab jalatseid, seetõttu ärge kuivatage neid soojusallikal ega selle vahetus läheduses. Enne esmakordset kasutamist impregneerige jalatseid ja tõödele neid sobivate hooldusvahenditega, hiljem impregneerige neid regulaarselt selleks mõeldud sobiva kreemiga. Säilitamine ja transportimine: Säilitage originaalpakendis temperatuuril 10–30 °C puhtas, kuivas ja hea ventilatsiooniga keskkonnas, kus puuduvad niiskus, mustus, hallitus ja muud kaitsetaset vähendavad tegurid. Jalatsite kandmine ja kasutusaeg: Nende jalatsite puhul ei ole võimalik määrata kindlaks kõlblikkusaega, kuid jalatsite turvadetailide, välistalla või pealismaterjali kahjustumisel vahetage need välja uue paari vastu. Eemaldatav sisetald: Kui kaitsejalatsid on varustatud eemaldatava sisetallaga, siis on ergonoomilisi ja kaitseomadusi katsetatud selle sisetallaga, mis on asetatud jalatsisse. Nõuetele vastav jalatsi sisetalla valik: Jalatsite valik sõltub ka tootja originaalmudeli vastu. Kaitsejalatsedki, millel sisetallad puuduvad, võib kanda ainult ilma needata, sest sisetalla paigaldamine võib mõjuda negatiivselt jalatsite kaitseomadustele. Garantii : Garantii hõlmab ainult tootmisvigu ja muid vastuolusid ostulepinguga. Garantii ei hõlma jalatsite omadusi mõnes muus olukorras kui olukorras, mis on tekkinud aja jooksul kulumise või materjali omaduste loomuliku muutumise tõttu, samuti vigasid ega puudusi, mis on tekkinud jalatsite õige kasutamise ja hooldamise reeglite eiramise tõttu. Valesti valitud jalatsite tüüp, suurus või laius ei saa olla hilisema pretensiooni esitamise aluseks. Seaduse kohaselt ei pruugi jalatsite kasutusaeg võrduda garantiiajaga, kasutusaeg sõltub alati jalatsite kasutamise ja hooldamise intensiivsusest ja viisist. Hügieenilistel põhjustel ei võeta vastu pretensioone määrdunud, haisvate ja hallitavate jalatsite kohta (rahvatervise kaitse seadus).
Palun arvestage, et nende jalatsite libisemiskindlus on määratud laboris nüri katsenelaga, mille läbimõõt on 4,5 mm, kasutades 1100 N suurust jõudu. Suurem jõud või peenemad naelad võivad libisemisohtu suurendada. Sellistel juhtudel tuleb kaaluda alternatiivsed ennetusmeetmed.
Praegu on isikukaitsevahendite hulka kuuluvate jalatsite jaoks saadaval kaht peamist tüüpi libisemiskindlaid sisetalle. Need on valmistatud metallist või mittemetallist. Mõlemad vastavad standarditega määratud minimaalsele libisemiskindlustele, mis on kantud jalatsitele, kuid kummalgi materjalil on oma eelised ja puudused, saadaloleva järgmisel:
• metalli mõjutab vähem terava eseme kuju ja ohtlikkus (näiteks läbimõõt, geomeetria, teravus). Jalatsite tootmisel on vaja eemaldada eriline piirang ja jalatsi kogu alumine pind sellega kaetud;
•mittemetall võib olla kergem ja painduvam ning kata suurema pinna kui metall, kuid selle läbistamiskindlust mõjutab terava eseme kuju ja ohtlikkus (näiteks läbimõõt, geomeetria, teravus).
Täpsema teabe saamiseks oma läbistamiskindlates jalatsites kasutatavate sisetallade tüübi kohta pöörduge vastavalt kasutajateabele tootja või tarnija poole.
Likvideerimine: kooskõlas kehtivate õigusaktidega.
ET - MÄRKUSED ANTISTAATILISTE JALATSITE KOHTA
Antistaatilisi jalatseid tuleb kanda seal, kus tuleb staatilise elektri tekkimist minimeerida elektrilaengu ärajuhtimisega, et vältida sädemete põhjustatud süttimisohtu, näiteks tulenohtlike ainete ja aurude puhul, samuti siis, kui ei ole täielikult välistatud elektriseadme või pinge all oleva detaili põhjustatud elektrilöögi oht. Tuleb märkida, et antistaatilised jalatsid ei saa pakkuda piisavat kaitset elektrilöögi eest, kuna need loovad ainult takistuse maa ja jalatalla vahel. Kui elektrilöögi ohtu ei saa täielikult vältida, tuleb rakendada teisi meetmeid selle ohu vähimiseks. Need meetmed ja allpool kirjeldatud katsed peavad olema tavapärane osa tööönnetuste ennetamise kavast. Kogemused on näidanud, et antistaatilise omadusele tagamiseks peab toote elektritakistus olema kogu tõhusa kasutusaja jooksul alla 1000 MΩ. Väärtus 100 kΩ on uue toote takistuse alampiir, mis tagab piiratud kaitse elektrilöögi või tulekahju tekkimise eest kuni 250 V pinge all oleva elektriseadme rikke korral. Kasutajad peavad enda eaatvustama, et teatud tinginustes ei pruugi jalatsid pakkuda piisavat kaitset ning seetõttu tuleb kasutaja kaitseks pidevalt rakendada täiendavaid ohutusmeetmeid. Seda tüüpi jalatsite elektrilisi takistusi võib oluliselt muutuda paindumise, saastumise või niiskuse mõjul. Niiskes keskkonnas ei pruugi need jalatsid nõutud funktsiooni täita. Seetõttu tuleb tagada, et toode täidaks nõutud elektrostaatilise laengu ärajuhtimise funktsiooni ja pakuks kaitset kogu kasutusaja jooksul. Kasutajal on soovitatav sageli, regulaarsete intervallidega kontrollida elektrikstatusit. Kui I klassi jalatseid kantakse pikemat aega, võivad need niiskust imada ning muutuda niiskes ja märjas keskkonnas juhtivaks. Kui jalatseid kantakse tingimustes, kus välistalla materjal saastub, peab kasutaja kontrollima jalatsite elektrilisi omadusi iga kord enne ohtlikule alale minemist. Seal, kus kantakse antistaatilisi jalatseid, peab põranda takistus olema selline, et see ei rikuks ära jalatsite kaitsefunktsioni. Kandmisel ei tohi jalatsi sisetalla ja kasutaja talla vahel olla mingeid muid isolatsioonimaterjale. Kui sisetalla ja kasutaja talla vahele pannakse mis tahes ese, siis tuleb jalatsite elektrilised omadused üle kontrollida koos sellega.
FI - OHJEITA KÄYTTÄJÄLLE: ROCK, DOG, STONE, ISLAND, WHITE, WHITE ESD, ROCK ESD, UNIVERSE, LAND, CXS WORK
Kokeile kalkineita ennen niiden käyttöä.
- Käytä jalkineita vain niiden käyttötarkoituksen mukaisessa ympäristössä.
- Käytä henkilösuikkaa kengän jalkaan laittamiseen ja avaa nauhoja riittävästi kantapääosan vahingoittumisen välttämiseksi.
- Vaihda kenkiä usein varsinkin sään ollessa kostea tai jalkojen hikoilessa voimakkaasti.
- Suojaa jalkineita: mekaanisella varsinkin kovien tai terävien esineiden aiheuttamalta vahingoittumiselta

kastumiselta, jos jalkineet on valmistettu millaisesta tahansa nahasta kemiallisilta aineilta, väkevilltä pesuaineilta, liuottimilta jne.

Tärkeä huomautus: jalkineen oikean valinnan pitäisi perustua työympäristön riskien arviointiin ja vaadittavaan suojausluokkaan. Tästä valinnasta vastaa työnantaja, jonka velvollisuutena on valita oikea jalkinetyyppi jo ennen niiden käyttöä. Myös työvaatteet ja muut henkilökohtaiset suojavälineet on sovitettava työolosuhteisiin ja olettettuihin riskeihin. Suojausluokka, merkinnät: CE-merkintä osoittaa, että nämä jalkineet täyttävät henkilönsuojaimia koskevan asetuksen (EU) 2016/425 vaatimukset. Käyttötarkoitus: Tuote kuuluu luokan II henkilökohtaisiin suojavälineihin, joiden perustarkoituksena on suojata jalkaa vahingoilta, jotka ovat mahdollisia niissä työolosuhteissa, joihin tuote on tarkoitettu. Käyttötarkoitus määrää käytetyn materiaalin tyypin, jalkineen rakenteen, mallin ja hoitotavan. Jalkineita valittaessa on otettava huomioon se, millaiseen tarkoitukseen jalkineita tullaan käyttämään. EN ISO 20345:2011 tarkoittaa 200 J iskun ja 15 kN puristuksen kestävällä turvakärjellä varustettua turvajalkinetta. Suositeltu käyttö: siellä, missä on vaarana esineiden putoaminen jalalle. Rakennustyöt, metalliteollisuus, jotkin maatalaustyöt jne. EN ISO 20347:2012 tarkoittaa työjalkinetta. Nämä jalkineet on tarkoitettu käyttöön siellä, missä käyttäjää eivät uhkaa mekaaniset riskit (isku tai puristuminen), tavallisiin työolosuhteisiin jalan tuntoherkkyyden säilyessä työtä tehtäessä. Suositeltu käyttö: maatalaustyöt, kevyt teollisuus, korjaamot, huoltotyöt, logistiikka, kuljetustyöt jne. Jos jalkineet on merkitty keltaisella „ESD"-piktogrammilla, täyttävät ne myös seuraavien standardien vaatimukset: EN 61340-4-3 - Staattinen sähkö - standarditestimenetelmät erityisille sovelluksille – jalkineet. EN 61340-5-1 - Staattinen sähkö - elektronisten komponenttien suojaaminen staattisella sähköltä. Yleiset vaatimukset.
„ESD"-jalkineet täytyy kerran työvuoron aikana testata ESD-testauslaitteessa. Huomautus käyttäjälle: Jalkineita saa käyttää vain edellä kuvatun käyttötarkoituksen mukaisesti. Standardin EN ISO 20347 tai EN ISO 20345 perusvaatimusten lisäksi voi tuotteeseen kohdistua muitakin vaatimuksia. Nämä jalkineiden konkreettista käyttöä koskevat lisävaatimukset on merkitty symboleilla ja/tai luokilla (ks. taulukko). Nämä luokat tarkoittavat sekä perus- että lisävaatimukset sisältävää laajimpia mahdollisia yhdistelmiä

SYMBOLI	VAATIMUKSET/OMINAISUUDET					
P	Naulaanastumissuoja					
E	Kantaosan iskunvaimennus					
A	Antistaatiset jalkineet					
WRU	Vettä hylkivä päällinen					
CI	Kylmyyttä eristävä pohjarakenne					
HI	Lämpöä eristävä pohjarakenne					
HRO	Kosketuskuumuutta kestävä ulkopohja					
WR	Vedenpitävä					
FO	Öljyä ja hiilivetyjä kestävä ulkopohja					
SRA	Keraamisella alustalla pitävä ulkopohja väliaineen ollessa NaLS					
SRB	Teräsalustalla pitävä ulkopohja väliaineen ollessa glyseroli					
SRC	Keraamisella alustalla pitävä ulkopohja väliaineen ollessa NaLS ja teräsalust alla väliaineen ollessa glyseroli					
Lisävaatimukset	EN ISO 20345 SB Turvakengät			EN ISO 20347 OB* työn saappaat		
	S1	S2	S3	O1	O2	O3
Suljettu kantaosa Antistaattinen (A) Kantaosan iskunvaimennus (E) Öljynkestävyys FO – vain turvajalkineet	X	X	X	X	X	X
Vettä hylkivä päällinen (WRU) + S1 a O1		X	X		X	X
Naulaanastumissuoja (P) Kuvioitu ulkopohja + S2 a O2			X			X

* Tāidetud peab olema üks kolmest libisemiskindlusele esitatavast nõudest
X = kohustuslikud põhilised nõuded, mis peavad olema nende jalatsite puhul täidetud, Libisemisvastased omadused: Kõigil jalatsitel on testad libisemisvastased omadused. Tuleb aga arvestada, et libisemiskindlus sõltub jalatsite tüübist ning põrandakatte tüübist ja määrdumisest. Hooldamine: Enne ja pärast kasutamist kontrollige näiteks kinnitusi ja talla korrasolekut, kahjustunud jalatsid kõrvaldage kasutusest. Puhastage vee, leebe pesuvahendi ja pehme harjaga. Pärast jalatsite jalast äravõtmist hoidke neid kuivas kohas toatemperatuuril. Kinnistesse, eriti nahkjalatsitesse tuleb panna kingavenitid, mis säilitavad jalatsite kuju. Kui jalatsitesse on tunginud vesi või nende sisemus on niiskunud jalgade higistamise tõttu, laske neil aeglaselt kuivada temperatuuril mitte üle 30 °C. Temperatuur üle 50 °C kahjustab jalatseid, seetõttu ärge kuivatage neid soojusallikal ega selle vahetus läheduses. Enne esmakordset kasutamist impregneerige jalatseid ja tõödele neid sobivate hooldusvahenditega, hiljem impregneerige neid regulaarselt selleks mõeldud sobiva kreemiga. Säilitamine ja transportimine: Säilitage originaalpakendis temperatuuril 10–30 °C puhtas, kuivas ja hea ventilatsiooniga keskkonnas, kus puuduvad niiskus, mustus, hallitus ja muud kaitsetaset vähendavad tegurid. Jalatsite kandmine ja kasutusaeg: Nende jalatsite puhul ei ole võimalik määrata kindlaks kõlblikkusaega, kuid jalatsite turvadetailide, välistalla või pealismaterjali kahjustumisel vahetage need välja uue paari vastu. Eemaldatav sisetald: Kui kaitsejalatsid on varustatud eemaldatava sisetallaga, siis on ergonoomilisi ja kaitseomadusi katsetatud selle sisetallaga, mis on asetatud jalatsisse. Nõuetele vastav jalatsi valik: Jalatsite valik sõltub ka tootja originaalmudeli vastu. Kaitsejalatsedki, millel sisetallad puuduvad, võib kanda ainult ilma needata, sest sisetalla paigaldamine võib mõjuda negatiivselt jalatsite kaitseomadustele. Garantii : Garantii hõlmab ainult tootmisvigu ja muid vastuolusid ostulepinguga. Garantii ei hõlma jalatsite omadusi mõnes muus olukorras kui olukorras, mis on tekkinud aja jooksul kulumise või materjali omaduste loomuliku muutumise tõttu, samuti vigasid ega puudusi, mis on tekkinud jalatsite õige kasutamise ja hooldamise reeglite eiramise tõttu. Valesti valitud jalatsite tüüp, suurus või laius ei saa olla hilisema pretensiooni esitamise aluseks. Seaduse kohaselt ei pruugi jalatsite kasutusaeg võrduda garantiiajaga, kasutusaeg sõltub alati jalatsite kasutamise ja hooldamise intensiivsusest ja viisist. Hügieenilistel põhjustel ei võeta vastu pretensioone määrdunud, haisvate ja hallitavate jalatsite kohta (rahvatervise kaitse seadus).
Palun arvestage, et nende jalatsite libisemiskindlus on määratud laboris nüri katsenelaga, mille läbimõõt on 4,5 mm, kasutades 1100 N suurust jõudu. Suurem jõud või peenemad naelad võivad libisemisohtu suurendada. Sellistel juhtudel tuleb kaaluda alternatiivsed ennetusmeetmed.
Praegu on isikukaitsevahendite hulka kuuluvate jalatsite jaoks saadaval kaht peamist tüüpi libisemiskindlaid sisetalle. Need on valmistatud metallist või mittemetallist. Mõlemad vastavad standarditega määratud minimaalsele libisemiskindlustele, mis on kantud jalatsitele, kuid kummalgi materjalil on oma eelised ja puudused, saadaloleva järgmisel:
• metalli mõjutab vähem terava eseme kuju ja ohtlikkus (näiteks läbimõõt, geomeetria, teravus). Jalatsite tootmisel on vaja eemaldada eriline piirang ja jalatsi kogu alumine pind sellega kaetud;
•mittemetall võib olla kergem ja painduvam ning kata suurema pinna kui metall, kuid selle läbistamiskindlust mõjutab terava eseme kuju ja ohtlikkus (näiteks läbimõõt, geomeetria, teravus).
Täpsema teabe saamiseks oma läbistamiskindlates jalatsites kasutatavate sisetallade tüübi kohta pöörduge vastavalt kasutajateabele tootja või tarnija poole.
Likvideerimine: kooskõlas kehtivate õigusaktidega.
ET - MÄRKUSED ANTISTAATILISTE JALATSITE KOHTA
Antistaatilisi jalatseid tuleb kanda seal, kus tuleb staatilise elektri tekkimist minimeerida elektrilaengu ärajuhtimisega, et vältida sädemete põhjustatud süttimisohtu, näiteks tulenohtlike ainete ja aurude puhul, samuti siis, kui ei ole täielikult välistatud elektriseadme või pinge all oleva detaili põhjustatud elektrilöögi oht. Tuleb märkida, et antistaatilised jalatsid ei saa pakkuda piisavat kaitset elektrilöögi eest, kuna need loovad ainult takistuse maa ja jalatalla vahel. Kui elektrilöögi ohtu ei saa täielikult vältida, tuleb rakendada teisi meetmeid selle ohu vähimiseks. Need meetmed ja allpool kirjeldatud katsed peavad olema tavapärane osa tööönnetuste ennetamise kavast. Kogemused on näidanud, et antistaatilise omadusele tagamiseks peab toote elektritakistus olema kogu tõhusa kasutusaja jooksul alla 1000 MΩ. Väärtus 100 kΩ on uue toote takistuse alampiir, mis tagab piiratud kaitse elektrilöögi või tulekahju tekkimise eest kuni 250 V pinge all oleva elektriseadme rikke korral. Kasutajad peavad enda eaatvustama, et teatud tinginustes ei pruugi jalatsid pakkuda piisavat kaitset ning seetõttu tuleb kasutaja kaitseks pidevalt rakendada täiendavaid ohutusmeetmeid. Seda tüüpi jalatsite elektrilisi takistusi võib oluliselt muutuda paindumise, saastumise või niiskuse mõjul. Niiskes keskkonnas ei pruugi need jalatsid nõutud funktsiooni täita. Seetõttu tuleb tagada, et toode täidaks nõutud elektrostaatilise laengu ärajuhtimise funktsiooni ja pakuks kaitset kogu kasutusaja jooksul. Kasutajal on soovitatav sageli, regulaarsete intervallidega kontrollida elektrikstatusit. Kui I klassi jalatseid kantakse pikemat aega, võivad need niiskust imada ning muutuda niiskes ja märjas keskkonnas juhtivaks. Kui jalatseid kantakse tingimustes, kus välistalla materjal saastub, peab kasutaja kontrollima jalatsite elektrilisi omadusi iga kord enne ohtlikule alale minemist. Seal, kus kantakse antistaatilisi jalatseid, peab põranda takistus olema selline, et see ei rikuks ära jalatsite kaitsefunktsioni. Kandmisel ei tohi jalatsi sisetalla ja kasutaja talla vahel olla mingeid muid isolatsioonimaterjale. Kui sisetalla ja kasutaja talla vahele pannakse mis tahes ese, siis tuleb jalatsite elektrilised omadused üle kontrollida koos sellega.
FI - OHJEITA KÄYTTÄJÄLLE: ROCK, DOG, STONE, ISLAND, WHITE, WHITE ESD, ROCK ESD, UNIVERSE, LAND, CXS WORK
Kokeile kalkineita ennen niiden käyttöä.
- Käytä jalkineita vain niiden käyttötarkoituksen mukaisessa ympäristössä.
- Käytä henkälusikkaa kengän jalkaan laittamiseen ja avaa nauhoja riittävästi kantapääosan vahingoittumisen välttämiseksi.
- Vaihda kenkiä usein varsinkin sään ollessa kostea tai jalkojen hikoilessa voimakkaasti.
- Suojaa jalkineita: mekaanisella varsinkin kovien tai terävien esineiden aiheuttamalta vahingoittumiselta

kastumiselta, jos jalkineet on valmistettu millaisesta tahansa nahasta kemiallisilta aineilta, väkevilltä pesuaineilta, liuottimilta jne.

Tärkeä huomautus: jalkineen oikean valinnan pitäisi perustua työympäristön riskien arviointiin ja vaadittavaan suojausluokkaan. Tästä valinnasta vastaa työnantaja, jonka velvollisuutena on valita oikea jalkinetyyppi jo ennen niiden käyttöä. Myös työvaatteet ja muut henkilökohtaiset suojavälineet on sovitettava työolosuhteisiin ja olettettuihin riskeihin. Suojausluokka, merkinnät: CE-merkintä osoittaa, että nämä jalkineet täyttävät henkilönsuojaimia koskevan asetuksen (EU) 2016/425 vaatimukset. Käyttötarkoitus: Tuote kuuluu luokan II henkilökohtaisiin suojavälineihin, joiden perustarkoituksena on suojata jalkaa vahingoilta, jotka ovat mahdollisia niissä työolosuhteissa, joihin tuote on tarkoitettu. Käyttötarkoitus määrää käytetyn materiaalin tyypin, jalkineen rakenteen, mallin ja hoitotavan. Jalkineita valittaessa on otettava huomioon se, millaiseen tarkoitukseen jalkineita tullaan käyttämään. EN ISO 20345:2011 tarkoittaa 200 J iskun ja 15 kN puristuksen kestävällä turvakärjellä varustettua turvajalkinetta. Suositeltu käyttö: siellä, missä on vaarana esineiden putoaminen jalalle. Rakennustyöt, metalliteollisuus, jotkin maatalaustyöt jne. EN ISO 20347:2012 tarkoittaa työjalkinetta. Nämä jalkineet on tarkoitettu käyttöön siellä, missä käyttäjää eivät uhkaa mekaaniset riskit (isku tai puristuminen), tavallisiin työolosuhteisiin jalan tuntoherkkyyden säilyessä työtä tehtäessä. Suositeltu käyttö: maatalaustyöt, kevyt teollisuus, korjaamot, huoltotyöt, logistiikka, kuljetustyöt jne. Jos jalkineet on merkitty keltaisella „ESD"-piktogrammilla, täyttävät ne myös seuraavien standardien vaatimukset: EN 61340-4-3 - Staattinen sähkö - standarditestimenetelmät erityisille sovelluksille – jalkineet. EN 61340-5-1 - Staattinen sähkö - elektronisten komponenttien suojaaminen staattisella sähköltä. Yleiset vaatimukset.
„ESD"-jalkineet täytyy kerran työvuoron aikana testata ESD-testauslaitteessa. Huomautus käyttäjälle: Jalkineita saa käyttää vain edellä kuvatun käyttötarkoituksen mukaisesti. Standardin EN ISO 20347 tai EN ISO 20345 perusvaatimusten lisäksi voi tuotteeseen kohdistua muitakin vaatimuksia. Nämä jalkineiden konkreettista käyttöä koskevat lisävaatimukset on merkitty symboleilla ja/tai luokilla (ks. taulukko). Nämä luokat tarkoittavat sekä perus- että lisävaatimukset sisältävää laajimpia mahdollisia yhdistelmiä

SYMBOLI	VAATIMUKSET/OMINAISUUDET					
P	Naulaanastumissuoja					
E	Kantaosan iskunvaimennus					
A	Antistaatiset jalkineet					
WRU	Vettä hylkivä päällinen					
CI	Kylmyyttä eristävä pohjarakenne					
HI	Lämpöä eristävä pohjarakenne					
HRO	Kosketuskuumuutta kestävä ulkopohja					
WR	Vedenpitävä					
FO	Öljyä ja hiilivetyjä kestävä ulkopohja					
SRA	Keraamisella alustalla pitävä ulkopohja väliaineen ollessa NaLS					
SRB	Teräsalustalla pitävä ulkopohja väliaineen ollessa glyseroli					
SRC	Keraamisella alustalla pitävä ulkopohja väliaineen ollessa NaLS ja teräsalust alla väliaineen ollessa glyseroli					
Lisävaatimukset	EN ISO 20345 SB Turvakengät			EN ISO 20347 OB* työn saappaat		
	S1	S2	S3	O1	O2	O3
Suljettu kantaosa Antistaattinen (A) Kantaosan iskunvaimennus (E) Öljynkestävyys FO – vain turvajalkineet	X	X	X	X	X	X
Vettä hylkivä päällinen (WRU) + S1 a O1		X	X		X	X
Naulaanastumissuoja (P) Kuvioitu ulkopohja + S2 a O2			X			X

* Таблицата на обозначения ОВ трябва да бъде изпълнена с поне едно от изискванията на комплексна обувка E, A, P, HI, CI, WR, FO, HRO...
*= трябва да изпълнява едно от трите изисквания за устойчивост на подхлъзване
X=задължителни основни изисквания, трябва да бъдат изпълнение за дадените обувки
**Характеристики срещу подхлъзване: Всички обуви имат определени характеристики срещу подхлъзване. Вашите обувки не могат да Ви предпазят от подхлъзване, причинено от много хлъзгави под или замърсяване, както се е натрупало в трайфените на подметката. Поддръжка: Преди и след носене на обувките моля проверете примерно закопаването и целостта на подметката – повредените обуви не трябва да се използват. Почиствайте с вода, с неагресивен почистващ препарат и фина четка. След събуване съхранявайте обувките на сухо място при стайна температура. В затворени, най-вече

• Toto značení je použité pouze jako příklad, zákazník si musí porovnat značení na štítcích s návodem k použití.
• Това обозначаване е посочено само като пример, клиентът трябва да сравни обозначаването на етикетите с упътването за употреба.
• See märgistus on esitatud ainult näitena, klient peab võrdlema siltidel olevat märgistust kasutusjuhendiga.
• Nämä merkinnät ovat vain esimerkkinä, asiakkaan täytyy verrata tuotelapun merkintöjä käyttöohjeeseen.
• Ce marquage est indiqué à titre dexemple, le client doit comparer le marquage sur les étiquettes avec le mode d'utilisation.
• Deze aanduiding wordt uitsluitend als voorbeeld gebruikt. De gebruiker moet de aanduiding op het label vergelijken met de instructies voor gebruik.
• Ova oznaka korištena je samo radi primjera, kupac mora usporediti oznake na etiketama s uputama za korištenje.
• Questa marcatura è utilizzata soltanto come esempio, il cliente deve confrontare la marcatura sulle etichette con le istruzioni per l'uso.
• Šis ženklinimas panaudotas tik kaip pavyzdys, klientas privalo patikrinti ženklinimą etiketėje ir naudojimo instrukcijoje.
• Šis marķējums ir izmantots tikai kā piemērs, klientam jāsalīdzina marķējums uz plāksnītēm ar lietošanas instrukciju.
• Ez a jelölés kizárólag példaként használatos, a vásárlónak maginak kell összehasonlítania a címkéken látható jelöléseket a használati utasítással.
• This marking is used only as a sample. The customer should compare the marking on labels with the instructions for use.
• Niniejsze oznakowanie zostało użyte jedynie jako przykład, klient powinien porównać oznakowanie na metkach z instrukcją użytkowania.
• Toto značenie je použité len ako príklad, zákazník si musí porovnať značenie na štítkoch s návodom na použitie
• Aceste marcaje sunt folosite numai ca un exemplu, clientul trebuind să compare marcajele de pe etichete cu instrucțiunile de utilizare.
• Данная маркировка приведена исключительно в качестве примера. Покупателю следует сравнить маркировку на этикетках с инструкциями по использованию.
• Αυτή η σήμανση χρησιμοποι

[1]merkintää OB varten on täytettävä vielä yksi koko jalkinetta koskevista vaatimuksista E, A, P, HI, CI, WR, FO, HRO...

*= on täytettävä yksi kolmesta liukastumisen estosa koskevista vaatimuksista

X = pakolliset perusvaatimukset, kyseisen jalkinteen täytyy täyttää ne,

Liukastumisenesto-ominaisuudet: Kaikilla jalkineilla on määrätyt liukastumisenesto-ominaisuudet. On kuitenkin otettava huomioon, että liukastumisen estoon vaikuttavat jalkinteen tyyppi, lattiapäällysteen tyyppi ja likaisuus. Hoito: Tarkasta ennen jalkineiden käyttöä ja sen jälkeen esim. kiinnitys ja pohjan eheys – poista vahingoittuneet jalkineet käytöstä. Puhdista vedellä, miedolla puhdistusainedilla ja pehmeällä harjalla. Säilytä jalkineita oikeassa paikassa huoneenlämpötilassa. Käytä suljetuissa, varsinkin nahkajalkineissa kenkätukia - ne säilyttävät jalkineen muodon. Jos jalkineisiin on imeytynyt vettä tai jos niiden sisäosat ovat kostuneet jalkojen hikoilun vuoksi, kuivaa ne hitaasti lämpötilassa, joka ei ylitä 30 °C. Yli 50 °C lämpötila vahingoittaa jalkineita, siksi älä kuivaa niitä lämpölähteen päällä tai sen välittömässä läheisyydessä. Ennen ensimmäistä käyttökertaa kyllästä jalkineet ja käsittele ne sopivilla hoitoaineilla ja toista kyllästys säännöllisesti siihen tarkoitetulla kenkävoiteella. Varastointi, kuljetus: Alkuperäisessä pakkauksessa, puhtaassa, kuivassa ja tuuletetussa tilassa 10 – 30 °C lämpötilassa, ei kosteuden, epäpuhtauksien, homeen tai muiden suojaustasoa heikentävien tekijöiden aiheuttamaa kontaminoitumista. Jalkineiden käyttö, kestoikä: Siksi näille jalkineille ei voi määrittää kestoikää, mutta jalkineen suojaosien, ulkopohjan tai päällisen vahingoittuessa sen jalkineet vaihdetaan uusiin. Irrotettava sisäpohja: Jos suojajalkineet on varustettu irrotettavalla sisäpohjalla (pohjallisella), on kokeet (ergonomiset ja suojaominaisuudet) suoritettu tämän pohjallisen ollessa jalkineessa. Jalkineita saa käyttää vain tämän pohjallisen kanssa. Pohjallisen saa vaihtaa vain saman valmistajan alkuperäiseen malliin. Suojajalkineita, joissa ei ole irrotettavaa sisäpohjaa, on käytettävä vain ilman niitä, erillisen pohjallisen käyttö voi vaikuttaa negatiivisesti jalkineiden suojaominaisuuksiin. Takuu: Takuu kattaa valmistusvirat ja muut ostosopimuksen vastaiset seikat. Takuu ei kata jalkineiden ominaisuuksien muutoksia, jotka ovat syntyneet ajan kuluessa kulumisen tai materiaalin ominaisuuksien luonnollisen muutoksen seurauksena, eikä vikoja tai puutteita, jotka johtuvat jalkineiden oikean käyttö- ja hoitotavan sääntöjen ja periaatteiden laiminlyönnistä. Virheellisesti valittu jalkineen tyyppi, koko tai leveys ei ole hyväksyttävä syy myöhempään reklamaatioon. Lain mukaan ei jalkineen kestoiän turvitse vastata takuuaikaa, tämä riippuu aina jalkineen käyttö- ja hoitotavasta ja intensiteetistä. Hygieniasyistä ei likaisten, pahanhajuisten tai homeisten tuotteiden reklamaatioita vastaanoteta (terveydensuojelulaki). On hyvä ottaa huomioon, että tämän jalkineen pistonkestävyys on määritelty laboratoriossa käyttäen halkaisijaltaan 4,5 mm tylppäkärkistä koenaulaa 1100 N voimalla. Suurempi voima tai ohuemmat naulat voivat lisätä pistovaaraa. Tällaisissa tapauksissa on harkittava vaihtoehtoisten suojatoimenpiteiden käyttöä.

Suojajalkineissa käytetään nykyisin kahden eri tyypin pistonkestävää pohjallisia. Ne on valmistettu joko metallista tai ei-metallisista materiaaleista. Molemmat typit täyttävät jalkineisiin merkittyjen standardien mukaiset pohjallisten pistonkestävyyden vähimmäisvaatimukset, mutta molemmilla typeillä on omat etunsa ja haittansa mukaan luettuna seuraavat:

• Metalli - terävän esineen muoto (esim. halkaisija, geometria, terävyys) / vaarallisuus vaikuttaa siihen vähemmän. Jalkineiden valmistukseen liittyvien rajoitusten vuoksi ei pohjallinen kuitenkaan peitä jalkineen koko pohjaa.

• Ei-metallinen materiaali – pohjallinen voi olla kevyempi ja joustavampi kuin metallinen ja se voi peittää suuremman alueen, mutta pistonkestävyyteen vaikuttaa enemmän terävän esineen muoto (esim. halkaisija, geometria, terävyys) / vaarallisuus.

Halutessasi lisätietoja pistosuojattujen jalkineiden pohjallisten typpisitä ota yhteyttä jalkineiden valmistajaan tai toimittajaan käyttäjän tiedoissa esitettyjen ohjeiden mukaisesti.

Hävittäminen: voimassa olevan lainsäädännön mukaisesti.

FI - ANTISTAATTISIA JALKINEITA KOSKEVA HUOMAUTUS

Antistaattisia jalkineita pitäisi käyttää silloin, kun tarpeen ondosimoida staattisen sähkön kerääntyminen johtamalla sähköstaattinen varaus pois kipinän aiheuttaman esim. herkästi syttyvien aineiden ja kaasujen syttymisen estämiseksi ja elei voida täysin sulkea pois sähköiaitteen tai jännitteisten osien aiheuttamaa sähköiskuvaaraa. On kuitenkin huomautettava, etei antistaattinen jalkine voi antaa riittävää suojaa sähköiskulla, sillä se muodostaa vain vastuksen maan ja jalan välille. Ellei sähköiskuvaaraa voida täysin poissulkea, on käytettävä muita toimenpiteitä taman vaaran estämiseksi. Näiden toimenpiteiden ja muiden alempana esitettyjen seikkojen pitäisi olla osana työtapaturmien ennaltaehkäisyohjelmaa. Kokemusten mukaan on antistaattisia tarkoituksia varten tuotteen läpimeno resistanssin oltava koko käyttöiän ajan alle 1000 MΩ. Arvo 100 kΩ on määritetty uuden tuotteen resistanssin alimmaksi rajaksi, joka antaa rajoitetun suojan sähköiskuvaaralta tai palon syttymisvaraltA korkeintaan 250 V jännitteessä olevan sähkölaitteen vikatapauksessa. Käyttäjän on kuitenkin otettava huomioon, että mitä suurempi olosuhteissa ei jalkine välttämättä anna riittävää suojaa ja siksi on käyttäjän suojaamiseksi käytettävä jatkuvasti muita turvatoimenpiteitä. Tämän typpin jalkineen resistanssi voi huomattavasti muuttua taipumisen, kontaminoitumisen tai kosteuden vaikutuksesta. Kosteassa ympäristössä ei jalkine välttämättä täytä vaatimuksia. Siksi on varmistettava, että tuote täyttää sähköstaattinen varauksen pois johtamiselle asetetut vaatimukset ja että se suojaa koko käyttöikänsä ajan. On suositeltavaa, että käyttäjä suorittaa resistanssin testauksen itse, usein ja säännöllisin väliajoin. Jos luokan I jalkineita käytetään pitemmän aikaa, voivat ne imeä itseensä kosteutta ja kosteassa tai märässä ympäristössä niistä voi tulla sähköä johtavat. Jos jalkineita käytetään olosuhteissa, joissa ulkopohjan materiaali kontaminoituu, pitäisi käyttäjän tarkastaa jalkineiden sähköiset ominaisuudet aina ennen vaaralliseen tilaan menoa. Siellä, missä antistaattisia jalkineita käytetään, pitäisi lattian resistanssin olla sellainen, ettei se heikennä jalkineiden suojaominaisuuksia. Käytön yhteydessä ei jalkineen sisäpohjan ja jalan välissä pitäisi olla mitään eristävää osia. Jos sisäpohjan ja jalan väliin laitetaan millainen tahansa pohjallinen, pitäisi yhdistelmän jalkine/pohjallinen sähköiset ominaisuudet testata.

FR - INSTRUCTIONS POUR UTILISATEURS: ROCK, DOG, STONE, ISLAND, WHITE, WHITE ESD, ROCK ESD, UNIVERSE, LAND, CXS WORK

Essayez les chaussures avant l'utilisation .

- Utilisez les chaussures dans l'environnement conformément à leur désignation.
- Pour mettre les chaussures, utilisez un chausse-pied, pour les chaussures à lacets, défaites-les pour ne pas endommager le talon.
- Changez souvent de chaussures, en particulier par temps pluvieux ou si vos pieds transpirent excessivement.
- Protégez les chaussures :de l'endommagement mécanique
  du trempage, ce qui est valable pour tous types de cuirs
  du contact avec des produits chimiques, des produits de nettoyage concentrés, des dissolvants, etc.

Avertissement important : le choix de bonnes chaussures devrait être basé sur l'évaluation des risques dans votre environnement de travail et sur le degré de protection exigé. Ce choix doit être effectué sous la responsabilité de l'employeur, obligé de déterminer et de choisir le type
de chaussures adéquat avant leur utilisation. Votre tenue et tous les autres accessoires de protection personnels devraient également être adaptés aux conditions de travail et aux risques prévus. Degré de protection, Le marquage CE signifie que ces chaussures répondent aux exigences de l'Arrêté (UE) 2016/425 relatif à la protection personnelle . But d'utilisation : Le produit relève de la catégorie II des moyens de protection personnels, dont la principale fonction est la protection des pieds des blessures susceptibles de survenir en cas d'accident dans les zones de travail pour lesquelles elles sont destinées. Le but d'utilisation est déterminé par le type de matière utilisée, le design, la conception et le mode d'entretien. Lors du choix des chaussures, il est nécessaire de déterminer dans quel but vous souhaitez les utiliser. EN ISO 20345:2011 indique des chaussures de sécurité avec l'embout (bout dur) résistant au choc de 200 J et une compression minimale de 15 kN. Professions recommandées: avec risque de chute dobjets sur les pieds. Bâtiment, métallurgie, certains travaux agricoles, etc. EN ISO 20347:2012 indique des chaussures sans embout de protection destinées à l'utilisation dans des environnements présentant une exposition aux risques mécaniques (choc ou compression), dans des conditions de travail ordinaires en conservant la sensibilité de la plante du pied lors de l'exécution du travail. Professions recommandées: agriculture, industrie légère, services, travaux d'entretien, logistique, transport, etc. Si les chaussures sont équipées d'un pictogramme jaune « ESD », elles répondent également aux normes suivantes : EN 61340-4-3 - Electrostatique – méthodes d'essai standard pour applications spécifiques – chaussures. EN 61340-5-1 - Electrostatique – protection des composantes électrochimiques des effets électrostatiques. Exigences générales. Il est nécessaire de tester les chaussures « ESD » une fois par poste sur le testeur ESD. Avertissement destiné à l'utilisateur: Les chaussures peuvent être utilisées exclusivement à des fins citées ci-dessus. Hormis les exigences principales de la norme EN ISO 20347 ou EN ISO 20345, les chaussures peuvent faire l'objet d'autres exigences. Ces exigences complémentaires, qui concernent l'utilisation concrète des chaussures, sont marquées par des symboles et/ou par des catégories (voir tableau). Ces catégories représentent les combinaisons les plus répandues, incluant les exigences de base ainsi que les exigences complémentaires.

SYMBOLE	EXIGENCES/CARACTERISTIQUES					
P	Semelle résistante à la perforation					
E	Capacité d'absorption d'énergie du talon					
A	Chaussures antistatiques					
WRU	Tige résistante à la pénétration et à l'absorption d'eau					
CI	Isolation du semelage contre le froid					
HI	Isolation du semelage contre la chaleur					
HRO	Semelle extérieure résistante à la chaleur de contact					
WR	Résistant à l'eau					
FO	Semelle extérieure résistante aux huiles et aux hydrocarbures					
SRA	Semelle extérieure résistante au glissement sur carreaux céramiques recouvert de NaLS					
SRB	Semelle extérieure résistante au glissement sur sol un acier recouvert de glycérol					
SRC	**Semelle extérieure résistante au glissement sur carreaux céramiques avec NaLS et sur sol avec glycérol**					
Exigences complémentaires	EN ISO 20345 SB Chaussures de sécurité			EN ISO 20347 OB* bottes de travail		
	S1	S2	S3	O1	O2	O3
Partie fermée du talon de la chaussure Antistatique (A) Capacité d'absorption d'énergie du talon (E) Résistance au fioul FO – seulement chaussures de sécurité	X	X	X	X	X	X
Tige résistante à la pénétration et à l'absorption d'eau (WRU) + S1 a O1		X	X		X	X
Semelle résistante à la perforation (P) Semelle ave; dessin + S2 a O2	X				X	

[1]pour le marquage OB il est nécessaire de satisfaire à une exigence de plus, relative aux chaussures complètes E, A, P, HI, CI, WR, FO, HRO...

*une des trois exigences en matière de résistance contre le glissement doit être satisfaite

X = exigences de base obligatoires qui doivent être satisfaites pour les chaussures en question, pantes

Propriétés antidérapantes: Toutes les chaussures ont certaines propriétés antidérapantes. Cependant, notez que le degré de protection antidérapante est déterminé par le type de chaussures, par le type du revêtement du sol et par l'encrassement. Entretien: Avant et après l'utilisation des chaussures, contrôlez, par exemple, les attaches et l'intégrité de la semelle – écartez les chaussures endommagées. Nettoyez les chaussures à l'eau additionnée d'un produit de nettoyage doux et d'une brosse souple. Stockez les chaussures retirées dans un endroit sec, à température ambiante. Afin de garder la forme des chaussures, insérez des embauchoirs dans les chaussures (en particulier lorsque vous n'utilisez pas des chaussures en cuir. En cas de pénétration d'eau dans les chaussures ou d'humidité dans la partie interne suite à la transpiration des pieds, séchez-les lentement à une température inférieure à 30 °C. Les températures supérieures à 50 °C endommagent les chaussures, par conséquent, ne les séchez pas sur une source de chaleur ou à sa proximité immédiate. Imprégnez-les régulièrement d'une crème adéquate prévue à cet effet. Stockage, transport: Dans l'emballage dorigine, dans un environnement propre, sec et aéré, à une température de 10 – 30 °C, sans contamination par l'humidité, les impuretés, les moisissures ou par d'autres facteurs susceptibles de réduire le niveau de protection. Port des chaussures, durée de vie: Il est impossible de déterminer la date d'expiration de ces chaussures, néanmoins, utilisez une nouvelle paire en cas d'endommagement de la partie de sécurité des chaussures, de la semelle ou de la tige. Semelle amovible. Si les chaussures de protection sont équipées d'une semelle amovible (semelle de propreté), les essais (propriétés ergonomiques et de protection) ont été réalisés avec cette semelle de propreté placée dans la chaussure. Les chaussures peuvent être utilisées uniquement avec cette semelle de propreté. La semelle de propreté peut être remplacée uniquement par un modèle d'origine provenant du même fabricant. Les chaussures de protection sans semelle amovible doivent être portées toujours sans cette dernière, car l'insertion d'une semelle intérieure pourrait influencer négativement les propriétés de protection des chaussures. Garantie: La garantie s'applique aux défauts de fabrication ou à tout autre litige avec le contrat de vente.

La garantie ne s'applique pas aux changements des propriétés des chaussures, survenus pendant la durée de garantie suite à l'usure ou aux changements naturels des propriétés de la matière ou aux défauts ou imperfections consécutifs aux non respect des règles et des principes d'utilisation et d'entretien corrects des chaussures. Le type, la pointure ou la largeur des chaussures mal choisis ne peuvent pas faire l'objet d'une réclamation ultérieure. Conformément à la loi, la durée de vie des chaussures peut ne pas correspondre à la durée de garantie, cela dépend toujours de l'intensité et du mode de leur utilisation et entretien. Pour des raisons d'hygiène, aucune réclamation des chaussures sales, malodorantes et moisies ne sera acceptée (loi sur la protection de la santé publique).

La résistance à la perforation de ce produit a été mesurée en laboratoire avec un clou tronqué d'un diamètre de 4,5 mm et une force de 1100 N. Toute force supérieure ou diamètre inférieur augmente les risques de pénétration. Selon les besoins, d'autres mesures de prévention doivent être utilisées.

Deux types d'insert anti-perforation sont actuellement disponibles dans les chaussures EPI. Les inserts métalliques et les inserts réalisés à partir de matière non métallique. Les deux types répondent aux exigences minimales de perforation définies dans la norme européenne. Les inserts mais chaque type a des avantages et des inconvénients incluant les points suivants :

• Métallique : est moins affecté par la forme de l'objet pointu (c'est-à-dire le diamètre, la géométrie, l'aspérité) mais compte-tenu des limites de fabrication, ne couvre pas la surface inférieure globale de la chaussure ;

• Non-métallique : est plus léger, plus flexible et fourni une plus grande surface de couverture en comparaison de l'insert métallique mais la résistance à la perforation peut varier en fonction de la forme de l'objet pointu (c'est-à-dire le diamètre, la géométrie, ...).

Pour obtenir d'autres informations sur le type de semelle pour vos chaussures, résistante à la pénétration, contactez le fabricant ou le fournisseur, voir Informations utilisateur.

Liquidation : en conformité avec la législation en vigueur.

FR - AVERTISSEMENTS RELATIFS AUX CHAUSSURES ANTISTATIQUES

Les chaussures antistatiques devraient être utilisées lorsqu'il est nécessaire de minimiser l'accumulation de l'électricité statique en éliminant la charge électrostatique, de façon à prévenir le risque d'inflammation suite à une étincelle, par exemple, de matières et vapeurs inflammables et lorsque le risque d'électrocution provoquée par un dispositif électrique ou une pièce sous tension n'est pas complètement écarté. Notez que les chaussures antistatiques ne fournissent pas une protection suffisante contre l'électrocution, car elles créent une résistance seulement entre le sol et la plante du pied. Lorsqu'il est impossible d'écarter complètement le risque d'électrocution, il est nécessaire d'adopter d'autres mesures. Ces mesures, ainsi que d'autres essais cités ci-dessous, devraient obligatoirement faire partie du programme de prévention des accidents de travail. Les expériences ont démontré qu'à des fréquences inférieures, la résistance électrique de passage du produit devrait être inférieure à 1000 MΩ pendant toute la durée de vie effective. La valeur de 100 kΩ est fixée comme la limite inférieure de la résistance d'un nouveau produit qui assure une protection limitée contre le risque d'électrocution ou contre l'incendie en cas de défaut du dispositif électrique dont la tension est inférieure à 250 V. Néanmoins, les utilisateurs devraient prendre en compte que dans certaines conditions, les chaussures peuvent ne pas fournir une protection suffisante. De ce fait, il est nécessaire de continuer à adopter des mesures de sécurité complémentaires pour protéger l'utilisateur. La résistance électrique de ce type de chaussures peut varier considérablement sous l'effet de flexion, de contamination ou d'humidité. Dans un environnement mouillé, ces chaussures peuvent ne plus remplir la fonction demandée. Par conséquent, il est nécessaire de vérifier à ce que le produit remplisse la fonction d'élimination de la charge électrostatique demandée et à ce qu'elles fournissent la protection pendant toute la durée de vie. L'utilisateur devrait effectuer fréquemment et régulièrement ses propres essais de résistance électrique. Si les chaussures de classe I sont portées pendant une période prolongée, elles peuvent absorber l'humidité et l'environnement humide ou mouillé peut les rendre conductrices. Lorsque les chaussures sont portées dans des conditions de contamination de la matière de la semelle, les utilisateurs devraient contrôler les propriétés électriques des chaussures avant chaque entrée dans la zone dangereuse. La résistance du sol dans les endroits d'utilisation des chaussures antistatiques doit permettre de garder la fonction de protection des chaussures. Pendant leur utilisation, aucune pièce isolante ne devrait se trouver entre la semelle première des chaussures et la plante du pied. Toute semelle insérée entre la semelle première et la plante du pied doit entraîner l'essai des propriétés électrique de la combinaison chaussure/semelle.

NL - INSTRUCTIE VOOR GEBRUIKERS : ROCK, DOG, STONE, ISLAND, WHITE, WHITE ESD, ROCK ESD, UNIVERSE, LAND, CXS WORK

Probeer het schoeisel uitvoerig voor gebruik.

- Gebruik het schoeisel in een omgeving waarvoor het bedoeld is.
- Trek de schoen aan met behulp van een schoenlepel en veterschoenen met losse veters, zodat het hielgedeelte niet breekt.
- Wissel het schoeisel regelmatig, vooral bij regenachtig weer of verhoogd zweten van de voet.
- Bescherm de schoen tegen: mechanische schade
  doorweken indien het schoeisel van enige soort leer gemaakt is
  contact met chemicaliën, geconcentreerde reinigingsmiddelen, oplosmiddelen, etc.

Belangrijke kennisgeving: de keuze van het juiste schoeisel moet zijn gebaseerd op een inschatting van de risico's in uw werkomgeving en het vereiste niveau van bescherming. De werkgever is voor deze keuze verantwoordelijk en hij is verplicht om nog vóór het gebruik ervan de juiste soort schoenen vast te stellen en te kiezen. U dient ook uw kleding aan de werkomstandigheden en verwachte risico's aan te passen. Niveau van bescherming, aanduiding: Het kenmerk CE betekent, dat deze schoenen voldoen aan de vereisten volgens de Verordening (EU) 2016/425 met betrekking tot de persoonlijke beschermingsmiddelen. Beoogd gebruik: Het product valt onder categorie II van persoonlijke beschermende uitrusting, waarvan de basisfunctie bescherming van de voet tegen letsel is, dat kan optreden bij ongevallen in werkomgevingen waarvoor het bedoeld is. Het gebruiker kiest dit schoeisel, het ontwerp, de implementatie en de wijze van onderhoud wordt bepaald door doelmatigheid. Bij de keuze van de schoen dient u erop te letten voor welk doel u de schoen wenst te gebruiken. EN ISO 20345:2011 duidt op de veiligheid van de schoen met de beveiligde neus bestand tegen een schok van 200 J en samendrukken met een kracht van tenminste 15 kN. Aanbevolen beroepen: daar waar het gevaar bestaat van voorwerpen die op de voeten vallen. Bouwplaatsen, metaalindustrie, enkele landbouwwerkzaamheden e.d. EN ISO 20347:2012 duidt op werkschoeisel. Dit schoeisel is bestemd voor gebruik op plaatsen, waar de gebruiker niet is blootgesteld aan mechanische risico's (stoten of samendrukken), onder normale arbeidsvoorwaarden bij geliijktijdig behoud van de gevoeligheid van de voetzolen bij de verrichting van werkzaamheden. Aanbevolen beroepen: landbouw, lichte industrie, service, onderhoudswerkzaamheden, logistiek, verkeer e.d. Indien het schoeisel uitgerust is met het gele pictogram "ESD", voldoet het ook aan de volgende normen:EN 61340-4-3 - Elektrostatica-standaard testmethoden voor specifieke toepassingen - schoeisel. EN 61340-5-1 - Elektrostatica – bescherming van elektronische componenten tegen elektrostatische verschijnselen. Algemene vereisten. „ESD" schoeisel dient een keer per ploegdienst getest worden op de ESD tester. Kennisgeving voor gebruikers: het schoeisel mag uitsluitend worden gebruikt in overeenstemming met het boven beschreven gebruiksdoel. Naast de basisvereisten van de normen EN ISO 20347 of EN ISO 20345 kunnen er nog andere vereisten aan het schoeisel worden gesteld (zie tabel).Deze aanvullende vereisten betreffende het concrete gebruik van het schoeisel worden aangeduid met symbolen en/of categorieën. Deze categorieën omvatten de meest uitgebreide combinatie van zowel basale als aanvullende vereisten.

SYMBOOL	VEREISTEN/EIGENSCHAPPEN					
P	Zool bestand tegen perforeren					
E	Opname energie in hielgedeelte					
A	Antistatisch schoeisel					
WRU	Bovenleer bestand tegen penetratie en opname water					
CI	Isolatie zolen tegen koude					
HI	Isolatie zolen tegen hitte					
HRO	Zool bestand tegen contacthitte					
WR	Waterafstotend					
FO	Zool bestand tegen oliën en koolwaterstoffen					
SRA	Bestendig tegen slippen op keramische tegels met NaLS					
SRB	Bestendig tegen slippen op stalen ondergrond met glycerine					
SRC	**Bestendig tegen slippen op keramische tegels met NaLS en op stalen ondergrond met glycerine**					
Aanvullende vereisten	**EN ISO 20345 SB** veiligheidschoenen			**EN ISO 20347 OB*** werkschoenen		
	S1	S2	S3	O1	O2	O3
Afgesloten hielgedeelte Antistatisch (A) Opname energie in hielgedeelte (E) Bestendigheid tegen brandstoffen FO – uitsluitend veiligheidsschoenen	X	X	X	X	X	X
Bovenleer bestand tegen penetratie en opname water (WRU) + S1 a O1		X	X		X	X
Zool bestand tegen doorboren (P) Zool met profiel + S2 a O2			X			X

[1]dient voor de aanduiding OB aan nog een van de vereisten voor compleet schoeisel te voldoen E, A, P, HI, CI, WR, FO, HRO...

* = aan één van de drie eisen voor bestendigheid tegen uitglijden moet voldaan zijn.

X= verplichte basale vereisten waaraan de betreffende schoen moet voldoen.

Antislipeigenschappen: Alle schoeisel heeft bepaalde antislipeigenschappen. Houd er echter rekening mee dat de mate van antislipbescherming wordt bepaald door het type schoen, het type ondergrond en de verontreiniging. Onderhoud: Controleer vóór en na gebruik van de schoen, bijv. de sluiting en integriteit van de schoen – verwijder beschadigd schoeisel. Reinigen met water, mild reinigingsmiddel en zachte borstel. Een milde reiniging zal een positieve invloed op de levensduur van uw schoen hebben. Bewaar de schoen na gebruik op een droge plek bij kamertemperatuur. Plaats een schoenspanner in afgesloten, met name leren schoeisel - zo blijft de vorm van de schoen behouden. Als er water in de schoen is gekomen, of als de binnenzijde door transpiratie van de voeten vochtig is geworden, droog deze dan langzaam bij een temperatuur die niet hoger is dan 30 °C. Een temperatuur boven de 50 °C beschadigt de schoen, droog hem daarom niet op of in directe nabijheid van een warmtebron. Vervang het vochtige papier tijdens het drogen enkele keren. Impregneer het schoeisel voor het eerste gebruik en impregneer het daarna regelmatig met een daartoe geëigende crème. Opslag, vervoer: In de originele verpakking, in een schone, droge en geventileerde omgeving bij een gemiddelde temperatuur van 10 – 30 °C zonder contaminatie door vocht, vuil, schimmel en andere factoren die het niveau van bescherming verminderen. Dragen van de schoen, levensduur: Bij dit schoeisel is het niet mogelijk een verwaldatum te bepalen, maar gebruik bij beschadiging van de beschermende delen van het schoeisel of van de zool of het bovenleer een nieuw paar. Uitneembare voering: Als het beschermende schoeisel is voorzien van een uitneembare voering (binnenzool), is het testen (ergonomische en beschermende eigenschappen) uitgevoerd met deze binnenzool in de schoen geplaatst. U mag het schoeisel alleen met deze binnenzool gebruiken. De binnenzool kan alleen worden vervangen door een origineel model van dezelfde producent. Beschermend schoeisel zonder uitneembare voering dient u alleen zodanig te dragen; inleg van een binnenzool zou de beschermende eigenschappen van het schoeisel negatief kunnen beïnvloeden. Garantie: De garantie heeft betrekking op productiefouten of andere tegenspraken met het koopcontract. De garantie geldt niet voor veranderende eigenschappen van de schoen die in de loop der tijd ontstaan als gevolg van slijtage of natuurlijke verandering van de eigenschappen van het materiaal, of door gebreken en onvolkomenheden die ontstaan door het niet naleven van de regels en richtlijnen voor het juiste gebruik en onderhoud van het schoeisel. Een unijzig gekozen type, maat en breedte van het schoeisel kan geen reden zijn voor een latere reclame. De wet zegt dat de levensduur van het schoeisel niet overeen hoeft te komen met de garantietermijn, het hangt altijd af van de intensiteit en wijze van gebruik en het onderhoud. Om hygiënische redenen nemen wij geen reclames van vuile, onwelriekende, en beschimmelde schoenen in behandeling (wet op de bescherming van de openbare gezondheid).

De penetratieweerstand van deze schoenen is in een laboratorium gemeten door middel van een conische punt met een diameter van 4,5 mm en een weerstandskracht van 1100 N. Hogere weerstandskrachten of spijkers van kleinere diameters verhogen het risico op penetratie. In zulke gevallen moeten alternatieve voorzorgsmaatregelen overwogen worden.

Tegenwoordig zijn er twee types antipenetratie tussenzolen beschikbaar voor de veiligheidschoenen. Het gaat om metalen en niet-metalen tussenzolen. De beide soorten voldoen aan de minimale eisen van de normen voor de penetratiweerstand die op de schoenen vermeld staan, maar elk type heeft verder verschillende voor- en nadelen, waaronder de volgende punten:

• Metaal – wordt minder beïnvloed door de vorm van een puntig voorwerp / risico (bijv. diameter, geometrie, scherpte). Maar gezien de productiebeperkingen dekt het niet de gehele onderkant van de schoen.

• Niet-metaal - mag lichter en flexibeler zijn en een grotere oppervlakte bedekken dan de metaal, maar de penetratiweerstand wordt meer beïnvloed door de vorm van een puntig voorwerp / risico (bijv. diameter, geometrie, scherpte).

Voor meer informatie over de penetratiebestendige inlegzolen voor uw schoenen kunt u contact opnemen met de fabrikant of de leverancier, zoals vermeld in de gebruiksaanwijzingen.

Verwijdering: in overeenstemming met de geldende wetgeving.

NL - OPMERKING BIJ ANTISTATISCH SCHOEISEL

Antistatisch schoeisel zou moeten worden gebruikt op plaatsen, waar de accumulatie van statische elektriciteit geminimaliseerd moet worden door afvoer van elektrostatische lading om elk risico op ontbranding door een ontstekingsvonk te voorkomen, bijv. van brandbare stoffen en dampen, en als het risico op letsel door een elektrische schok door elektrische apparatuur of componenten onder spanning niet geheel uitgesloten is. Opgemerkt moet worden dat het antistatische schoeisel geen volledige bescherming tegen toebrenging van letsel door elektrische stroom kan bieden, omdat het schoeisel slechts een weerstand tussen de aarde en de voetzool vormt. Als het risico op toebrenging van letsel door elektrische stroom niet geheel uitgesloten kan worden, zijn vervolgmaatregelen voor uitsluiting van dit risico nodig. Deze maatregelen en andere testen die hierna genoemd worden, moeten een normaal onderdeel zijn van het programma voor de preventie van arbeidsongevallen. Ervaring heeft uitgewezen dat het product voor antistatische doeleinden gedurende de gehele effectieve levensduur een elektrische weerstand heeft van minder dan 1000 MΩ. De waarde van 100 kΩ is vastgesteld als ondergrens voor de weerstand van een nieuw product, die beperkte bescherming biedt tegen letsel door elektrische stroom of tegen ontstaan van brand in het geval van storing aan elektrische apparatuur die onder een spanning staat van ten hoogste 250 V. De gebruikers dienen zich er echter bewust van te zijn, dat het schoeisel onder bepaalde omstandigheden niet voldoende weerstand biedt en hij moet voortdurend aanvullende veiligheidsmaatregelen nemen om de gebruikers te beschermen. De elektrische weerstand van dit soort schoeisel kan sterk veranderen door buigen, contaminatie of vocht. Dit schoeisel hoeft in een natte omgeving niet te voldoen aan de gestelde eis. Daarom moet er voor gezorgd worden dat het product aan de gestelde eis voldoet door de elektrische lading af te voeren en door ervoor te zorgen dat het tijdens de gehele levensduur bescherming biedt. De gebruiker wordt aanbevolen om de elektrische weerstand regelmatig zelf te testen. Als het schoeisel in de klasse I langere tijd gedragen wordt, kan het vocht absorberen en kan in een vochtige en natte omgeving geleidend worden. Als het schoeisel wordt gedragen onder omstandigheden, waarbij sprake is van contaminatie van het zoolmateriaal, moet de gebruiker de elektrische eigenschappen van het schoeisel controleren en dat steeds vóór betreding van de gevaarlijke ruimte. Daar, waar antistatisch schoeisel wordt gebruikt, moet de weerstand van de vloer zodanig zijn, dat de beschermingsfunctie van het schoeisel niet aangetast wordt. Bij gebruik zouden de flexibele binnenzool en de voetzool van de gebruiker geen isolerende delen moeten vormen. In het geval dat men tussen de binnenzool en de voetzool van de gebruiker een inlegzool gebruikt, moet men de elektrische eigenschappen van de combinatie schoeisel/inlegzool testen.

HR - UPUTE ZA KORISNIKE : ROCK, DOG, STONE, ISLAND, WHITE, WHITE ESD, ROCK ESD, UNIVERSE, LAND, CXS WORK

Prije uporabe obuću dobro isprobajte.

- Obuću nosite u prostoru prema namjeni za koju je određena.
- Cipele obuvajte koristeći žlicu za obuvanje, cipele s vezicama obuvajte razvezane da se ne potrga petni dio.
- Obuću često mijenjajte, naročito kada je kišno vrijeme ili povećano znojenje nogu.
- Obuću štitite: od mehaničkih oštećenja
  da se ne smoči ako je obuća izrađena od bilo koje vrste kože
  od kontakta sa kemikalijama, koncentriranim deterdžentima, otapalima itd.

Bitno upozorenje: odabir ispravne obuće treba biti zasnovan na procjeni opasnosti na Vašem radnom mjestu i od potrebnog stupnja zaštite. Za ovaj odabir odgovoran je poslodavac, on je dužan odredbom i odabrati ispravnu vrstu obuće još prije njezina korištenja. Stupanj zaštite, oznake: Oznaka CE znači da ova obuća ispunjava zahtjeve Uredbe (EU) 2016/425 koji se odnose na zaštitu. Svrha primjene: Proizvod spada u II kategoriju osobne zaštitne radne opreme, njegova osobna funkcija je zaštita nogu od povreda do kojih može doći u slučaju nesretnog slučaja na takvim radnim mjestima za koju je ista namijenjena. Svrhu odreduje tip korištenog materijala, konstrukcija, izvedba i način održavanja. Prilikom odabira obuće potrebno je voditi brigu o tome, za koju svrhu želite obuću koristiti. EN ISO 20345: 2011 znači sigurnosna obuća s kapicom koja izdrži udarac od 200 J i kompresiju od 15 kN. Reporučene profesije: tamo gdje postoji opasnost od pada predmeta na nogu. Građevinarstvo, metalna industrija, neki poljoprivredni radovi i sl. EN ISO 20347:2012 znači radna obuća. Ova je obuća namijenjena uporabi tamo gdje korisnik nije izložen mehaničkim opasnostima (udarci ili kompresiji), u normalnim uvjetima rada uz istovremeno zadržavanje osjetljivosti stopala prilikom obavljanja rada. Preporučene profesije: poljoprivreda, laka industrija, servisi, radovi održavanja, logistika, prijevoz i sl. - Ako je obuća opremljena žutim piktogramom „ESD", znači da ispunjava sljedeće norme: EN 61340-4-3 - Elektrostatika- standardne metode ispitivanja za specifične aplikacije – obuća. EN 61340-5-1 - Elektrostatika - zaštita elektroničkih sastavnih dijelova prije elektrostatičkih pojava. Opći zahtjevi. „ESD" obuća se jedan puta u smjeni mora testirati na ESD testeru. Upozorenje za korisnike: obuća se smije koristiti isključivo u svrhu gore opisane svrhe primjene. Osim osnovnih zahtjeva standarda EN ISO 20347 ili EN ISO 20345 na obuću se mogu primjenjivati drugi zahtjevi. Ovi dodatni zahtjevi u svezi konkretne primjene obuće označeni su simbolima i/ili kategorije (vidi tablicu). Ove kategorije znače najpro širenije kombinacije koje obuhvaćaju kako osnovne tako i dodatne zahtjeve.

SIMBOL	ZAHTJEVI/KARAKTERISTIKA					
P	Potplat otporan na probijanje					
E	Apsorpcija energije u petnom dijelu					
A	Antistatična obuća					
WRU	Gornjište otporno na prodiranje i apsorpciju vode					
CI	Izolacija dona od hladnoće					
HI	Izolacija dona od topline					
HRO	Potplat otporan na kontaktnu toplinu					
WR	Otporna na vodu					
FO	Potplat otporan na loživa ulja i ugljikovodike					
SRA	Potplat otporan na klizanje na keramičkim pločicama s NaLS					
SRB	Potplat otporan na klizanje na metalnom podu s glicerinom					
SRC	**Potplat otporan na klizanje na keramičkim pločicama s NaLS i na metalnom podu s glicerinom**					
Dodatni zahtjevi	**EN ISO 20345 SB** sigurnosna obuća			**EN ISO 20347 OB*** radna obuća		
	S1	S2	S3	O1	O

Apsaugos klasės simbolis	REIKALAVIMAI/CHARAKTERISTIKOS					
P	Pagrindas atsparus pradūrimui					
E	Kulno energijos absorbcija					
A	Antistatinė avalynė					
WRU	Vandens prasiskverbimui atsparus avalynės viršus					
CI	Šalčio izoliacija					
HI	Karščio izoliacija					
HRO	Padas atsparus kontaktui su karštu paviršiumi					
WR	Atspari vandeniui avalynė					
FO	Padas atsparus tepalams ir angliavandeniliams					
SRA	Padas atsparus slydimui ant keraminių grindų su NaLS					
SRB	Padas atsparus slydimui ant plieninių grindų su gliceroliu					
SRC	**Padas atsparus slydimui ant keraminių grindų su NaLS ir plieninių grindų su gliceroliu**					
Papildomi reikalavimai	**EN ISO 20345 SB** Apsauginiai batai			**EN ISO 20347 OB*** darbo batai		
	S1	S2	S3	O1	O2	O3
Uždara avalynės kulno dalis Antistatinės savybės (A) Energijos absorbavimas kulno zonoje (E) Atsparumas degaliniams tepalams FO – tik saugos avalynė	X	X	X	X	X	X
Vandeniui nelaidus avalynės viršus (WRU) + S1 a O1		X	X		X	X
Padas atsparus pradūrimui (P) Specialus padas + S2 a O2			X			X

[1]avalynės žymėjimui OB turi būti įvykdytas dar vienas iš nurodytų reikalavimų pilnam avalynės komplektui E, A, P, HI, CI, WR, FO, HRO...
* = turi būti įvykdytas vienas iš trijų atsparumo slydimui reikalavimų
X = privalomi pagrindiniai reikalavimai, kurie turi būti šiai avalynei įvykdyti.
Atsparumo slydimui savybės: Visa avalynė turi tam tikras atsparumo slydimui savybes. Tačiau prašome įsidėmėti, kad atsparumo slydimui lygis priklauso nuo batų rūšies, grindų dangos rūšies ir užterštumo. Priežiūra: Prieš naudodami batus ir po naudojimo juos visada patikrinkite, pvz. batų užsegimą (užvarstymą) ir pado būklę – apgadintą avalynę išmeskite. Valykite vandeniu, švelnia valymo priemone ir minkštu šepetėliu. Avalynę laikykite sausoje vietoje, kambario temperatūroje. Tam, kad uždara avalynė, ypatingai pagaminta iš odos, išlaikytų savo formą, būtina naudoti batų įdėklus formai palaikyti. Jeigu į avalynę pateko vanduo arba jos viduje sudrėko nuo kojų prakaitavimo, džiovinkite iš lėto, ne aukštesnėje kaip 30 °C temperatūroje. Aukštesnė nei 50 °C temperatūra avalynei kenkia, todėl jos nedžiovinkite ant šilumos šaltinių arba arti jų. Prieš pirmąjį naudojimą avalynę impregnuokite ir naudokite tinkamas priežiūros priemones, taip pat regliuariai impregnuokite avalynę specialiai tam skirtu tepalu. Laikymas, transportavimas: Laikykite originalioje pakuotėje, 10 – 30 °C temperatūroje, sausoje ir vėdinamoje patalpoje, kurioje nesikaupia drėgmė, nešvarumai arba pelėsiai, arba kiti veiksniai mažinantys apsaugos lygį. Avalynės dėvėjimas, naudojimo trukmė: Negalima nustatyti šios avalynės naudojimo trukmės, tačiau jei būtų pažeistos avalynės apsauginės dalys, batų padas arba batviršis, prašome naudoti kitus, naujus batus. Išimamas įklotas: Jeigu apsauginiai batai turi išimamą įklotę, vadinasi batų bandymai (ergonominės ir saugos savybės) buvo atlikti su šia įklote. Tokiu atveju avalynę galima naudoti tik su įklote. Įklotę galima pakeisti tik originalia, to paties gamintojo įklote. Apsauginę avalynę gaminamą be įklotės, būtina naudoti tik be jos, nes papildomai įdėta įklotė gali sumažinti avalynės apsaugines savybes. Garantija: Garantija taikoma gamybos defektams arba kitiems pirkimo sutarties neatitikimams, pavyzdžiui. Garantija netaikoma avalynės savybių pokyčiams, susidariusiems dėl nusidėvėjimo arba dėl natūralaus medžiagų savybių pasikeitimo, arba defektams, susidariusiems dėl taisyklių, teisingo naudojimo ir priežiūros principų neišlaikymo. Netinkamas avalynės rūšies, dydžio ir plačio pasirinkimas negali būti vėlesnių pretenzijų priežastimi. Įstatyme numatyta, kad avalynės naudojimo laikas neprivalo sutapti su garantijos laikotarpiu, visada priklauso nuo avėjimo intensyvumo ir būdo, o taip pat nuo priežiūros. Dėl higienos priežasčių nebus priimamos pretenzijos avalynei, kuri yra suteršta, dvokianti arba supelijusi (įstatymas dėl visuomenės sveikatos apsaugos).
Prašome įsidėmėti, kad šių batų atsparumas skvarbai buvo išmatuotas laboratorijoje, naudojant 4,5 mm diametro buką vinį ir 1100 N jėgą. Stipresnė jėga ar mažesnio diametro vinys padidina įsiskverbimo riziką. Tokiais atvejais reiktų atsižvelgti į alternatyvias prevencines priemones.
PPE avalynei šiuo metu naudojami dviejų rūšių skvarbai atsparūs įdėklai - metaliniai ir nemetaliniai. Abi rūšys atitinka minimalius atsparumo skvarbai reikalavimus pagal standartą, nurodytą ant batų, tačiau turi skirtingus privalumus ir trūkumus:
• Metaliniai: mažiau paveikiami smailaus daikto forma/pavojaus (pvz. skersmuo, geometrija, aštrumas). Tačiau dėl batų gamybos apribojimų, nėra padengiama visa apatinė bato dalis.
•Nemetaliniai: gali būti lengvesni, lankstesni ir dengti didesnį bato plotą nei metaliniai, tačiau atsparumas skvarbai labiau priklauso nuo smailaus daikto formos/pavojaus (pvz. skersmuo, geometrija, aštrumas).
Dėl išsamesnės informacijos apie drėgmei atsparų bato įdėklų tipą kreipkitės į gamintoją arba tiekėją, kaip yra nurodyta vartotojui skirtoje informacijoje.
Likvidavimas: pagal galiojančius teisės aktus.
LT - NURODYMAI DĖL ANTISTATINĖS AVALYNĖS
Antistatinė avalynė naudojama ten, kur būtina minimizuoti statinės elektros kaupimąsi, nuvedant elektrostatinį krūvį, kad išvengti uždegimo nuo kibirkščių, pavyzdžiui degių medžiagų ir garų atveju, arba kai nėra pilnai pašalinta elektros šoko rizika, prisilietus prie elektros įrenginių arba prie jų dalių, kuriose yra įtampa. Būtina atkreipti dėmesį į tai, kad antistatinė avalynė negali užtikrinti pakankamos apsaugos nuo elektros smūgio, nes sudaro tiktai varžą tarp žmogaus ir pėdos. Jei elektros šoko rizikos neįmanoma pilnai išvengti, būtina imtis papildomų priemonių, kad pašalinti šią riziką. Tokios priemonės ir toliau nurodyti papildomi bandymai turėtų leisti į įprastinę neaižnių atsitikimų darbe profilaktikos programą.Patirtis parodė, kad antistatiniais tikslais gaminio pereinamoji elektrinė varža per visą efektyvaus jo tarnavimo laikotarpį turi būti mažesnė nei 1000 MΩ. Ši 100 kΩ vertė buvo nustatyta kaip žemiausia naujo gaminio varžos riba, užtikrinanti ribotą apsaugą nuo elektros smūgio pavojaus arba nuo gaisro kilimo, esant iki 250 V įtampos elektros įrenginio gedimui. Bet vartotojai turėtų žinoti, kad tam tikromis sąlygomis avalynė gali nesuteiktki tinkamos apsaugos ir kad, siekiant apsaugoti vartotoją, visada turi būti taikomos papildomos saugos priemonės. Šios rūšies avalynės elektrinė varža gali žymiai keistis dėl lankstymo, užteršimo ar drėgmės. Drėgnoje aplinkoje ji avalynė nebebtinai turi atlikti reikalaujamą funkciją. Todėl bina užtikrinti, kad šis produktas per visą jo tarnavimo laikotarpį atliktų reikalaujamą elektrostatinio krūvio nuvedimo funkciją ir suteiktų apsaugą. Vartotojui rekomenduojama įdiegti savuosius elektrinės varžos matavimus, atliekant juos dažnai, regliuariais intervalais. Jei I-osios klasės avalynė dėvima ilgesnį laiką, ji gali absorbuoti drėgmę ir drėgnoje ar šlapioje aplinkoje gali tapti laidžia. Jei avalynė nešiojama tokiomis sąlygomis, kuriose užsiterša pado medžiaga, vartotojai turėtų tikrinti avalynės elektrines savybes visada prieš eidami į pavojingą aplinką. Ten, kur naudojama antistatinė avalynė, grindų varža turėtų būti tokia, kad nebūtų panaikinta apsauginė avalynės funkcija.
Naudojant avalynę, tarp įtempiamojo avalynės vidpadžio ir vartotojo pėdos neturi būti jokių izoliuojančių dalių. Jei tarp vidpadžio ir vartotojo pėdos įdedamas bet koks įdėklas, tuo atveju reikia patikrinti derinio avalynė/įdėklas elektrines savybes.
LV - LIETOŠANAS INSTRUKCIJA : ROCK, DOG, STONE, ISLAND, WHITE, WHITE ESD, ROCK ESD, UNIVERSE, LAND, CXS WORK
Pirms lietošanas apavi ir pienācīgi jāizmēģina.
- Apavus apauj ar apavu lāpstiņas palīdzību, ņemot aiz apavu aizmugures aukliņām, lai nesalauztu papēža daļu.
- Apavi bieži jāmaina, īpaši lietainā laikā vai paaugstinātas kāju svīšanas gadījumā.
- Apavi jāsargā:no mehāniskiem bojājumiem
no izmirkšanas, ja apavi ražoti no jebkāda veida ādas
no saskares ar ķīmikālijām, koncentrētām ziepēm, šķidinātājiem utt.
Svarīgs norādījums: pareizai apavu izvēlei jāņem vērā risku novērtējumu Jūsu darba vidē un no nepieciešamās aizsardzības pakāpes. Par ko izvēli ir atbildīgs darba devējs, viņam ir pienākums izvēlēties pareizu apavu veidu vēl pirms to izmantošanas. Darba apstākļiem un sagaidāmajam riskam jāpielāgo ari Jūsu apģērbs un citi IAL. Aizsardzības pakāpe, marķējums: CE apzīmējums nozīmē, ka šie apavi atbilst Regulas (ES) 2016/425 prasībām par individuālo aizsardzību. Tieslasītājam mērķis : Darba vai aizsargapavu gadījumā produkts pieder individuālo aizsardzības līdzekļu II kategorijai, kuru galvenā funkcija ir kājas pēda pret savainojumiem, kas var rasties negadījumos tajās darba joma, kam tie ir paredzēti. Mērķi nosaka izmantotā materiāla veids, konstrukcija, izpildījums un kopšanas veids. Izvēloties apavus, jāņem vērā tas, kādam mērķim vēlaties apavus izmantot. EN ISO 20345:2011 apzīmē drošības apavus ar drošības purngalu, kas iztur pat 200 J triecienu un vismaz 15 kN spiedienu. Ietekdamies profesijas: tur, kur pastāv draudi, ka kāds priekšmets varētu nokrist uz kājas. Būvniecība, metalurģija, dažādi lauksamniecības darbi u.tml. EN ISO 20347:2012 apzīmē darba apavus. Šie apavi ir paredzēti izmantošanai tur, kur lietotājs var pakļauts mehāniskiem draudiem (triecienam vai spiedienam), parastos darba apstākļos, vienlaikus saglabājot pēdas jutību, veicot darbu. Ieteicamās profesijas: lauksamniecība, vieglā rūpniecība, pakalpojumi, apkopes darbi, loģistika, transports u.tml. Ja uz apaviem atrodas dzeltena pēdzīmēja „ESD", tie izpilda ari šādu normu prasības: EN 61340-4-3 - Elektrostatika - 4-3.daļa: Standarttestēšana speciāliem gadījumiem - Apavi. EN 61340-5-1 - Elektrostatika. 5-1.daļa: Elektroniska ierīču aizsardzība pret elektrostatiskām parādībām. Vispārīgās prasības. „ESD" apavi reizi maiņas laikā jātestē ar ESD testera palīdzību. Brīdinājums lietotājam: Apavus var izmantot tikai un vienīgi iepriekš aprakstītajam lietošanas mērķim. Papildus normas EN ISO 20347 vai EN ISO 20345 pamatprasībām apaviem var tikt izvirzītas ari citas prasības. Šīs papildu prasības, kas attiecas uz konkrētu apavu izmantošanu, ir apzīmētas ar simboliem (skat. tabulu) un/vai kategorijām (2. tabula). Šīs kategorijas nozīmē visizplatītākās kombinācijas, kas aptver gan pamata, gan papildu prasības.

SIMBOLS	PRASĪBAS/RAKSTUROJUMS					
P	Apavu apakšdaļas aizsardzība pret caurduršanu					
E	Enerģijas absorbēšana papēža daļā					
A	Antistatiski apavi					
WRU	Apavu virsdaļas noturība pret ūdens iesūkšanos un uzņemšanu					
CI	Zoles kompleksa izolācija pret aukstumu					
HI	Zoles kompleksa izolācija pret siltumu					
HRO	Zoles izturība pret kontaktu ar siltumu					
WR	Apavu ūdensizturība					
FO	Zoles izturība pret eļļām un ogļūdeņražiem					
SRA	Zoles izturība pret paslīdēšanu uz keramikas grīdas flīzēm ar NaLS					
SRB	Zoles izturība pret paslīdēšanu uz tērauda grīdas ar glicerīnu					
SRC	**Zoles izturība pret paslīdēšanu uz keramikas grīdas flīzēm ar NaLS un uz tērauda grīdas ar glicerīnu**					
Papildu prasības	**EN ISO 20345 SB** drošības apavi			**EN ISO 20347 OB*** darba zābaki		
	S1	S2	S3	O1	O2	O3
Slēgta apavu papēža daļa Antistatiska (A) Enerģijas absorbēšana papēža daļā (E) Izturība pret degvielas eļļu FP - tikai drošības apavi	X	X	X	X	X	X
Apavu virsdaļas noturība pret ūdens iesūkšanos un uzņemšanu (WRU) + S1 a O1		X	X		X	X
Apavu apakšdaļas aizsardzība pret caurduršanu (P) Beļģeļa apavu apakšdaļa +S2 a O2			X			X

[1]OB apzīmējumam jāizpilda vēl viena no prasībām pilnīgiem apaviem E, A, P, HI, CI, WR, FO, HRO...
*= jāizpilda viena no trim prasībām, kas izvirzītas izturībai pret paslīdēšanu
X= obligātas pamatprasības, kas dotajiem apaviem jāizpilda.
Pretslīdes īpašības: Visiem apaviem ir noteiktas pretslīdes īpašības. Tomēr, lūdzu, ņemiet vērā, ka aizsardzības pret paslīdēšanu pakāpi nosaka apavu veids, grīdas seguma veids un netīrība. Kopšana: Pirms un pēc lietošanas pārbaudiet, piem., apavu aizvēršanu un zoles veselumu - bojātus apavus izmetiet. Tīriet ar ūdeni, saudzīgu tīrīšanas līdzekli un saudzīgu suku. Pēc novilkšanas uzglabājet apavus sausā vietā istabas temperatūrā. Slēgtos, īpaši ādas apavos pēc nosušanas jāievieto apavu stiepēji - saglabā apavu formu. Ja apavos iekļuvis ūdens vai ari kāju svīšanas rezultātā kļuvusi mitra to iekšpuse, ļaujiet tiem izžūt temperatūrā, kas nepārsniedz 30 °C. Temperatūra, kas pārsniedz 50° C, apavus bojā, tāpēc tos nežāvējiet uz siltuma avota vai tā tiešā ietvaros. Pirms pirmās lietošanas apavus impregnējet un apstrādājiet ar kopšanas līdzekļiem, pēc tam regulāri impregnējet ar piemērotu, tam paredzētu krēmu. Uzglabāšana, transports: Oriģinālajā iepakojumā, sausā un vēdinātā vidē, temperatūrā no 10 līdz 30° C, bez mitruma, netīrumiem, pelējuma un citu līdzekļu, kas mazina aizsardzības pakāpi, radīta piesārņojuma. Apavu valkāšana, darbmūžs: Siem apaviem nav iespējams noteikt derīguma termiņu, taču apavu drošības daļu, zoles vai virspuses bojājumu gadījumā izmantojiet jaunu pāri. Ņemamas ielīktnis: Ja aizsargapavi ir aprīkoti ar izņemamu ielīktni (starpzoli), testēšana (ergonomiskās un aizsardzības īpašības) tika veikta ar šo starpzoli, kas ielikta apavā. Apavus atļauts izmantot tikai ar šo starpzoli. Starpzoli ir iespējams aizstāt tikai ar tā paša ražotāja oriģinālu modeli. Aizsargapavus bez izņemama ieliktņa jāvalkā tikai bez tā, oderes ieliktņa ievietošana varētu negativi ietekmēt apavu aizsardzības īpašības. Garantija: Garantija attiecas uz ražošanas defektiem vai citām pretrunām ar pirkšanas – pārdošanas līgumu.Garantija neattiecas uz tādu apavu īpašību maiņu, kas radusies nolietošanās laikā vai rezultātā, kā arī uz materiāla īpašību dabiskajām izmaiņām, vai ari uz defektiem un trūkumiem, kas radušies pareizas apavu izmantošanas un kopšanas noteikumu un principu neievērošanas dēļ. Neparsizi izvēlēts apavu veids, izmērs vai platums nevar būt par vēlāku sūdzību pamatu. Likums saka, ka apavu darbmūžam nav jāatbilst garantijas termiņam, vienmēr ir jāņem vērā apavu lietošanas un kopšanas intensitāte un veids. Higiēnas dēļ netiks pieņemtas sūdzības par netīriem, smakojošiem un sapelējušiem apaviem (likums „Par sabiedrības veselības aizsardzību").
Lūdzu, ņemiet vērā, ka šo apavu izturība pret caurduršanu tika noteikta laboratorijā, izmantojot nošķeltu naglu, kuras diametrs ir 4,5 mm, un pielietojot 1100 N spēku. Lielāks spēks vai smalkākas naglas var palielināt caurduršanas risku. Šādos gadījumos jāievēlas alternatīvi profilakses pasākumi.
Šobrīd IAL apaviem ir pieejami divi vispārīgi pretslīdes aizsardzības izturīgu ielīktņu veidi. Runa ir par metāla un nemetāla materiāliem. Abi izpilda normu, kas regulē izturību pret caurduršanu, minimālās prasības, kas norādītas uz apaviem, bet katrai no tam ir dažādas papildu priekšrocības vai trūkumi, tostarp šādi:
• Metāls – to mazāk ietekmē smailā priekšmета / bistamības forma (piem., diametrs, ģeometrija, asums). Ņemot vērā apavu ražošanas ierobežojumus, netiek pārklāta visa apavā aizsēja virsma.
• Nemetāla materiāls – tas var būt vieglāks, elastīgāks un var segt lielāku laukumu nekā metāls, taču izturība pret caurduršanu vairāk ietekmē smailā priekšmета / bistamības forma (piem., diametrs, ģeometrija, asums).
Plašākai informācijai par Jūsu apavu ieliktņa, kas izturīgs pret caurduršanu, veidu grieziecies pie ražotāja vai piegādātāja, kas norādīts lietotājam paredzētajā informācijā.
Likvidēšana: saskaņā ar spēkā esošo likumdošanu.
LV - INFORMĀCIJA PAR ANTISTATISKAJIEM APAVIEM
Antistatiskos apavus būtu jāizmanto tur, kur ir nepieciešams samazināt statiskās elektrības uzkrāšanos, novadot elektrostatisko lādiņu, lai izslēgtu iespēju, ka dzirkstele varētu aizdedzināt, piem., uzliesmojošas vielas un tvaikus, vai ari tad, ja nav pilnībā izslēga elektrotraumas gušanas iespēja no zem sprieguma esošas elektroierīces vai tās daļas. Jābrīdina, ka antistatisk apģērbs nevar nodrošināt pietiekamu aizsardzību pret elektrotraumas gušanu, jo tie tikai rada pretestību starp zemi un pēdu. Ja elektrotraumas gušanas risku nav iespējams pilnībā izslēgt, jāveic papildu pasākumi šī riska novēršanai. Šiem pasākumiem un citiem, zemāk norādītajiem testiem jābūt parastai darba traumu profilakses programmas sastāvdaļai. Pieredze rāda, ka antistatiskajiem mērķiem produktam visa tā efektivā darbmūža laikā caurejošai elektriskajai pretestībai jābūt mazākai par 1000 MΩ. 100 kΩ vērtība ir noteikta kā jauna produkta pretestības robežvērtība, kas nodrošina ierobežotu aizsardzību pret elektrotraumas gušanu vai pret ugunsgrēka izcelšanos gadījumā, ja elektroierīcei, kas atrodas zem 250 V sprieguma, ir defekts. Lietotājiem būtu jāapzinās, ka noteiktos apstākļos apavi var nesniegt pietiekamu aizsardzību, un pastāvīgi būtu jāveic papildus drošības pasākumi lietotāja aizsardzibai. Šī veida apavu elektriskā pretestība var ievērojami mainīties liekšanas, piesārņotības vai mitruma ietekmē. Šajpā vidē šie apavi var nepildīt pieprasītās funkcijas. Tādēj ir jānodrošina, lai produkts pildītu nepieciešamo elektrostatiskā lādiņa novadīšanas funkciju, lai tas sniegtu aizsardzību visa sava darbmūža laikā. Lietotājam ieteicams pastāvīgi savu darba vietas elektriskās pretestības testēšanu un veikt to bieži regulāriem intervālos. Ja I. klases apavi tiek valkāti ilgāku laiku, tie var absorbēt mitrumu, un slapjā vidē tie var kļūt elektrovadoši. Ja apavi tiek valkāti apstākļos, kuros tiek piesārņots zoles materiāls, lietotājiem būtu jākontrolē apavu elektriskās īpašības pirms katras došanās bistamā telpā. Tur, kur tiek izmantoti antistatiskie apavi, grīdas pretestībai jābūt tādai, lai apavu aizsardzības funkcija netiktu apdraudēta. Lietošanas laikā starp apavu starpzoli un lietotāja pēdu nevajadzētu atrasties nekādām izolācijas sastāvdaļām. Gadījumā, ja starp starpzoli un lietotāja pēdu tiktu novietots jebkāds ieliktnis, būtu jāpārbauda apavu un ieliktņa kombinācijas elektriskās īpašības.
HU - FELHASZNÁLÓI ÚTMUTATÓ : ROCK, DOG, STONE, ISLAND, WHITE, WHITE ESD, ROCK ESD, UNIVERSE, LAND, CXS WORK
A használatba vétel előtt megfelelően próbálja ki a lábbelit .
- A lábbelit a rendeltetésének megfelelő környezetben használja.
- A sarokrész kímélése érdekében a lábbelit cipőkanál segítségével húzza fel, a fűzős lábbelit kikötött fűzőkkel.
- A lábbelviket gyakran váltogassa, különösen esős időjárás vagy izzadásra fokozottan hajlamos láb esetén.
- Óvja a lábbelit:a mechanikai sérülésektől
az átázástól, ha a lábbeli bármilyen fajtájú bőrből készült
a vegyszerekkel, koncentrált tisztítószerekkel, oldószerekkel stb. szemben
Fontos figyelmeztetés: a megfelelő lábbeli kiválasztása a munkakörnyezet várható kockázatainak, valamint az előírt védelmi osztály függvénye. Ezért a választásert a munkáltató felelős, köteles a helyes lábbeli típust még használat előtt megvizsgálni és kiválasztani. A munkavállalót és a személyi munkavédelmi eszközöket is a munkaörülményekhez és a várható kockázatokhoz kell igazítani. Védelmi osztály, jelölés: A CE jelölés azt jelenti, hogy a lábbeli megfelel a 2016/425/EU rendelet személyi védelemre vonatkozó . Rendeltetésszerű használat: A termék a személyvédelmi eszközök II. osztályába tartozik. Legfontosabb funkciója a lábad a talpon munkaterületen esetlegesen előforduló sérülésekkel szembeni védelme. A rendeltetésszerű használat jellemzőit a felhasznált anyag típusa, a lábbeli kialakítása, kivitele és apolásának módja határozza meg. A lábbeli kiválasztásakor mindig tartsa szem előtt, hogy mire szeretné a lábbelit használni. EN ISO 20345:2011 – munkavédelmi cipők 200 J energiájú és a tömörítés min. 15kN zuhanó tárgyak okozta hatások elleni biztonsági ormrerevítővel (lábujjvédővel) + csúszásvédelmi követelmények. Javasolt munkakör: ott ahol a lábra hulló tárgyak esélyének veszélye áll fenn. Építkezés, fémipar, némelyik mezőgazdasági munkák, stb. EN ISO 20347:2012 munka lábbelik + csúszásvédelmi követelmények. Ezt a lábbelit ott alkalmas használni, ahol a felhasználó nincs kitéve mechanikus rizikónak (tűtözés és tömörítés), általános munkakörben, ha a talp érzékenysége meg van maradva a munka elvégzése közben. Javasolt munkakörök: mezőgazdasági munkák, könnyűipar, szervizek, karbantartás, logisztika, forgalom, stb. Ha a lábbeli sárga „ESD" piktogrammal rendelkezik, a következő szabványoknak is megfelel: EN 61340-4-3 - Elektrosztatika- standard vizsgálati módszerek speciális alkalmazások esetére – lábbeli.
EN 61340-5-1 - Elektrosztatika - elektronikus alkatrészek elektrosztatikus tünetekkel szembeni védelme. Általános követelmények. „ESD" lábbelik esetében műszakonként egyszer ESD teszteres ellenőrzésre van szükség. Tájékoztatás a felhasználók részére: a lábbeli kizárólag a fent ismertetett rendeltetésszerű használattal összhangban viselhető. Az EN ISO 20347 vagy az EN ISO 20345 szabvány alapkövetelményei mellett a lábbelivel szemben további követelmények is támaszthatók. Ezek a lábbeli konkrét alkalmazására vonatkozó kiegészítő követelményeket szimbólumok (lásd az táblázatot) és/vagy osztályok (2. táblázat) jelölik. Ezek az osztályok a legelterjedtebb, alap és kiegészítő követelményeket magukba foglaló kombinációkat jelentik.

SZIMBÓLUM	KÖVETELMÉNYEK/JELLEMZŐK					
P	Talpátszúrás elleni védelem					
E	Energiaelnyelő sarok					
A	Antisztatikus lábbeli					
WRU	A felsőrész vízgőzáteresztő és vízálló képességű					
CI	Hideg elleni szigetelés					
HI	Meleg elleni szigetelés					
HRO	A talp kontakt hővel szembeni ellenállása					
WR	A teljes lábbeli vízálló					
FO	Olajjal és tüzelőanyaggal szemben védő talp					
SRA	Csúszásmentes talp vizes, tisztítószeres kerámia padlón					
SRB	Csúszásmentes talp glicerines fém/acél padlón					
SRC	**Csúszásmentes talp vizes, tisztítószeres kerámia padlón és glicerines fém/ acél padlón**					
Kiegészítő követelmények	**EN ISO 20345 SB** munkavédelmi cipő			**EN ISO 20347 OB*** Munkabakancsot		
	S1	S2	S3	O1	O2	O3
Zárt sarokrész Antisztatikus (A) Energiaelnyelő sarok (E) Olajjal és tüzelőanyaggal szemben védő talp FO - kizárólag biztonsági lábbelik esetén	X	X	X	X	X	X
A felsőrész vízgőzáteresztő és vízálló képességű (WRU) + S1 a O1		X	X		X	X
Talpátszúrás elleni védelem (P) Mintázott talpélület + S2 a O2			X			X

[1]az OB jelölés esetén még teljesíteni kell a teljes lábbelire vonatkozó E, A, P, HI, CI, WR, FO, HRO...
*= jelzésre van szükség
*Egyet a három feltétel közül csúszás ellen be kel tartani
X = kötelező alapkövetelmények, az adott lábbeli esetén teljesülniük kell.
**Csúszásgátló tulajdonságok: Minden lábbeli rendelkezik bizonyos csúszásgátló tulajdonságokkal. Kérjük azonban, hogy vegye figyelembe, hogy a csúszásgátló védelem az adott lábbeli típusa, a padlóburkolat típusa, valamint a szennyeződés határozza meg. Apolás: Használatot előt és ezt követően, kérjük, ellenőrizze le például a lábbeli bekötését és a talp sértetlenségét - a sérült lábbelit selejtezze le. A lábbelit tiszta vízzel, kímélő hatású tisztítószerrel és puha kefével tisztítsa. Mintán levette a lábbelijét, tárolja szobahőmérsékleten és szárazhelyen. A szár, különösen bőrből készült lábbelikbe a levélesüket követően helyezzen sámfát - a segítségükkel tartósan megőrizhető a lábbeli eredeti formája. Ha víz került a lábbelibe, vagy a belső része izzadást követően megnedvesedett, lassan és 30 °C-t meg nem haladó hőmérsékleten szárítsa. Az 50 °C feletti hőmérsékletek károsan hatnak a lábbelire, ezért soha ne szárítsa hőforrásra helyezve, sem annak közvetlen közelében. Használat előtt impregnálja a lábbelit, majd kezelje le megfelelő cipőápoló készítménnyel, majd rendszeresen impregnálja megfelelő, e célra szánt védőkrémmel. Tárolás, szállítás: Eredeti csomagolásban, tiszta, száraz és jól szellőző környezetben, 10-30 °C közötti hőmérséklet-tartományban, nedvességtől, szennyeződésektől, penésztől, esetleg a védelem szintjét csökkentő más tényezőtól mentes állapotban. A lábbeli viselése, élettartama: A lábbeli esetében az élettartam meghatározható adat, a lábbeli védő részének vagy talpjának vagy a felső rész megsérülése esetén azonban sejeltezze le, és használjon új terméket. Kivehető talpbetét: Ha a biztonsági cipő kivehető betéttel (talpbetéttel) rendelkezik, a lábbeli (ergonómiai és védő tulajdonságait érintő) tesztelésére a lábbelibe helyezett talpbetéttel kerül sor. A lábbeli kizárólag ezzel a talpbetéttel használható. A talpbetétet kizárólag azonos gyártó eredeti modelljével váltható ki. A kivehető talpbetét nélküli védő lábbeli kizárólag talpbetét nélkül viselhető, a talpbetét behelyezése negatívan befolyásolhatná a lábbeli védő tulajdonságait. Jótállás: A jótállás gyártási hibákra vagy az adásvételi szerződésnek ellentmondó körülmények esetére. A jótállás nem vonatkozik a lábbeli tulajdonságainak olyan változásaira, amelyekre nem az anyag kopása vagy tulajdonságai természetes változása, továbbá a lábbeli rendeltetésszerű használatára és kezelésére vonatkozó szabályok és alapelvek figyelmen kívül hagyása következtében került sor. A rosszul kiválasztott tipus, méret és szélesség nem képezheti későbbi reklamáció tárgyát. A törvény kimondja, hogy a lábbeli élettartama nem feltétlenül egyezik a jótállási idő tartamával, az minden esetben a használat és az ápolás intenzitásától és módjától függ. Higiéniai okokból kifolyólag reklamáció címén nem vehető át beszennyezett, büdös és penészes lábbeli (a közegészség védelméről szóló törvény).
Kérjük, tartsa szem előtt, hogy a lábbeli áthatolással szembeni ellenállását laboratóriumban határoztuk meg 1100 N erő kifejtése mellett egy 4,5 mm átmérőjű tompa vizsgálati lyukasztó használatával. A nagyobb erőhatás, ill. a kisebb átmérőjű lyukasztó növeli az áthatolás kockázatát. Ilyen körülmények között alternatív megelőző intézkedésekre lehet szükség.
Az egyéni munkavédelmi lábbelikbe jelenleg kétféle általános szúrásálló betét kapható. Ezek fémből vagy fémmentes anyagból készülnek. Mindkét anyag eleget tesz a lábbelin jelölt minimális követelményeknek, melyeket a szabványok az áthatolással szembeni ellenállásra nézve támasztanak, azonban mindkettőnek megvannak a maguk különböző további előnyei, illetve hátrányai. Ezek többek között a következőek lehetnek:
• Fém – kevésbé lényeges a hegyes tárgy/kockázat alakja (pl. átmérője, formája, élessége). A cipőgyártás korlátai miatt a lábbelieknek nincsen a teljes talpfelülete lefedve.
• Fémmentes – könnyebb, rugalmasabb lehet, és a fémhez képest nagyobb talpfelülettel fed le, ugyanakkor az áthatolással szembeni ellenállást erőteljesebben befolyásolja a hegyes tárgy/kockázat alakja (pl. átmérője, formája, élessége).
A lábbelijéhez szánt szúrásálló talpbetétek fajtáival kapcsolatos bővebb tájékoztatásért, kérjük, fordoljon a gyártóhoz vagy a beszállítóhoz a felhasználói tájékoztatóban megadottak szerint.
Megsemmisítés: összhangban a vonatkozó jogszabályokkal.
HU - FIGYELMEZTETÉS ANTISZTATIKUS LÁBBELIK HASZNÁLATÁHOZ
Az antisztatikus lábbelit ott alkalmas használni, ahol a statikus elektromosság felhalmozódás minimalizálása szükséges az elektrosztatikus töltés levezetésével, hogy a szikrával való fellángolás veszélye el legyen kerülve, például a tűrveszélyes anyagok és gőzök esetében, amikor nem zárható ki teljesen az áramütés veszélye elektromos berendezések vagy azoknak feszültség alatt levő alkatrészei miatt. Felhívjuk figyelmüket, hogy az antisztatikus lábbeli nem nyújthat elegendő védelmet elektromos áram álltáli sérülés ellen, mivel csak a talaj és a láb között képez ellenállást. Ha az elektromos áram általi sérülést nem lehet teljesen kizárni, a rizikó elhárításához további intézkedéseket kell végezni. Ezeknek az intézkedéseknek és a lent említett próbáknak a munkahelyi baleset elleni preventív programok részeként kellene szerepelniük. A tapasztalatok arra mutattak rá, hogy az antisztatikus alkalmazásokra a termék teljes effektív élettartama közben az elektromos ellenállásnak kevesebb mint 1000 MΩ. kell lennie. A 100 kΩ. érték az új termékek esetében az ellenállás alsó határaként szolgál, mely korlátozott védelmet biztosít az elektromos áram által okozott baleset ellen, vagy a tűz létrejötte ellen az elektromos készüléken, amely max. 250 V feszültség alatt van. A felhasználóknak tudatában kellene lenniük azzal, hogy bizonyos feltételek között megtörténhet, hogy a lábbeli nem biztosít elegendő védelmet, ezért a felhasználó biztonságát biztosra tartva további folytonos ellenőrzést ajánlott végezvinni. Ennek a típusú lábbelinek az elektromos ellenállása jelentősen módosulhat hajlítás, kontamináció vagy nedv hatása által. Megtörténhet, hogy a lábbeli nedves környezetben nem tölti be az igényelt funkciót. Ezért biztosítani kell azt, hogy a szennyezett funkciót betöltse, ami az elektrosztatikus feltöltődés levezetése, és ennek következtében egész élettartama alatt biztonságot tudjon biztosítani. A felhasználónak javasoljuk az elektromos ellenállás saját ellenőrzését, amelyeket rendszeres gyakori intervallumokban javasoljuk elvégezni. Ha az I. osztályú lábbeli hosszabb ideig van használva, felszívhatja a nedvességet és a nedves, vagy vizes környezet létre jöttén mutat áramvezetővé válhat. Miután a lábbeli olyan körülmények között van hordva, amikor a talp anyaga szennyeződik a felhasználó minden veszélyes térbe való belépése előtt a lábbeli elektromos tulajdonságát le kell ellenőrizni. Ott, ahol az antisztatikus lábbelit használnak a talaj ellenállásnak olyanoknak kell lennie, hogy ne szűnjön meg a lábbeli védelmi funkciója. Használat közben a feszültség talpbetétek és a talp között nem kerülhetnek semmilyen szigetelő részek. Abban az esetben, ha a felhasználó talpbetétje és a talpa közé bármilyen betétet helyeznek ellenőrizni kell, hogy a lábbeli és betét kombinációja között milyen elektromos áram jön létre.
EN - Instructions for users : ROCK, DOG, STONE, ISLAND, WHITE, WHITE ESD, ROCK ESD, UNIVERSE, LAND, CXS WORK
Try the footwear properly before use.
-Use the footwear in an environment for the purpose it is meant for.
-Put on the footwear using the shoehorn and laced footwear with unlaced shoelaces to prevent breaking the heel part.
-Change the footwear often, particularly in rainy weather or at increased sweating of feet.
-Protect the footwear against:
Mechanical damage: Soaking in case the footwear is made of any type of leather
Contact with chemicals, concentrated detergents, dissolving agents etc.
Important notice: The choice of correct footwear should be based on the assessment of risks in your working environment and the required level of protection. The employer is responsible for the choice and is also required to determine and to choose correct footwear type before its use. It is also necessary to adapt your clothing to the working conditions and anticipated risks. Level of protection, marking: CE mark means that the footwear meets

Všeobecné požiadavky. "ESD" obuv musí byť raz za pracovnú zmenu otestovaná na ESD testeru. Upozornenie pre užívateľov: Obuv sme byť používaná výhradne v zmysle vyššie popísaného účelu použitia. Okrem základných požiadaviek normy EN ISO 20347 či EN ISO 20345 môžu byť na obuv kladené ďalšie požiadavky. Tieto dodatočné požiadavky týkajúce sa konkrétneho použitia obuvi sú označené symbolmi a/alebo kategóriami (viď tabuľka). Tieto kategórie znamenajú najrozšírenejšie kombinácie zahŕňajúce jednak základné, jednak dodatočné požiadavky.

SYMBOL	POŽIADAVKY/CHARAKTERISTIKA
P	Podošva odolná proti prepichnutiu
E	Absorpcia energie v pätnej časti
A	Antistatická obuv
WRU	Zvršok odolný proti prieniku a absorpcii vody
CI	Izolácia spodku proti chladu
HI	Izolácia spodku proti teplu
HRO	Podošva odolná proti kontaktnému teplu
WR	Odolná proti vode
FO	Podošva odolná proti olejom a uhľovodíkom
SRA	Podošva odolná proti pošmyknutiu na keramickej podlahovej dlaždici s NaLS
SRB	Podošva odolná proti pošmyknutiu na oceľovej podlahe s glycerínom
SRC	**Podošva odolná proti pošmyknutiu na keramickej podlahovej dlaždici s NaLS a na oceľovej podlahe s glycerínom**

Dodatočné požiadavky	EN ISO 20345 SB bezpečnostnú obuv			EN ISO 20347 OB* pracovnú obuv		
	S1	S2	S3	O1	O2	O3
Uzavretá pätná časť obuvi Antistatická(A) Absorpcia energie v pätnej časti (E) Odolnosť voči palivovému oleju FO – len bezpečnostná obuv	X	X	X	X	X	X
Povrch odolný proti prieniku a absorpcii vody (WRU) + S1 a O1		X	X		X	X
Podošva odolná proti prepichnutiu (P) Podošva s dezénom + S2 a O2			X			X

[1]pre označenie OB je nutné splniť ešte jednu z požiadaviek na kompletnú obuv E, A, P, HI, CI, WR, FO, HRO...
*=musí sa splniť jedna z troch požiadaviek na odolnosť proti šmyku.
X=povinné základné požiadavky, musia byť pre danú obuv splnené.
Protišmykové vlastnosti : každá obuv má určité protišmykové vlastnosti. Zoberte však do úvahy, že stupeň protišmykovej ochrany je určený typom obuvi, typom podlahovej krytiny a znečistením. Údržba: pred a po použití obuvi prosím skontrolujte zapínanie a celistvosť podrážky – poškodenú obuv vyraďte. Čistite vodou, šetrným čistiacim prostriedkom a jemnou kefou. Po vyzuti obuv skladujte na suchom mieste pri izbovej teplote. Do uzavretej, hlavne ušnovej obuvi po vyzutí patria napínaky - udržia tvar obuvi. Pokiaľ došlo k preniknutiu vody do obuvi, alebo zvlhla vnútorná časť vplyvom potenie nôh, nechajte ju zvoľna pri teplote nepresahujúcej 30°C. Teploty nad 50 °C obuv poškodzujú, preto ju nesušte na tepelnom zdroji alebo v jeho bezprostrednej blízkosti. Obuv pred prvým použitím naimpregnujte a ošetrite vhodnými ošetrujúcimi prostriedkami, ďalej pravidelne impregnujte vhodným, k tomu určeným krémom. Skladovanie, preprava: V originálnom balení, v čistom, suchom a vyvetranom prostredí v rozmedzí teplôt 10 – 30 °C, bez kontaminácie vlhkom, nečistotami, plesňami, prip. ďalšími činiteľmi znižujúcimi úroveň ochrany. Nosenie obuvi, životnosť. U tejto obuvi nie je možné určiť expiráciu, avšak v prípade poškodenia podošvy či zvršku použite nový pár. Odmínateľná vložka: V prípade, že ochranná obuv je vybavená odnímateľnou vložkou (stielkou), skúška (ergonomické a ochranné vlastnosti), bola uskutočnená s touto stielkou umiestnenou v obuvi. Obuv sa smie používať len s touto stielkou. Stielku možno nahradiť iba originálnym modelom od rovnakého výrobcu. Ochranná obuv bez odnímateľnej vložky je nutné nosiť len bez nej, vloženie podšívkovej stielky by mohlo negatívne ovplyvniť ochranné vlastnosti obuvi. Záruka: záruka sa vzťahuje na výrobné chyby a/alebo iný rozpor s kúpnou zmluvou, napr. nepár obuvi, chýbajúcu časť obuvi, atď. Záruka sa nevzťahuje na zmeny vlastností obuvi, ktoré vznikli v priebehu doby v dôsledku opotrebenia, či prirodzenej zmeny vlastností materiálu a/alebo na chyby a nedostatky vzniknuté nedodržovaním pravidiel a zásad správneho používania a ošetrovania obuvi. Nevhodne zvolený druh, veľkosť a šírka obuvi nemôžu byť dôvodom neskoršej reklamácie. Zákon hovorí, že životnosť obuvi sa nemusí rovnať záručnej dobe, záleží vždy na intenzite a spôsobe jej užívania a ošetrenia. Z hygienických dôvodov nebudú prijímané reklamácie znečistenej, zapáchajúcej a plesnivej obuvi.
Upozorňujeme, že odolnosť tejto obuvi proti prieniku bola stanovená v laboratóriu s použitím tupého skúšobného klinca s priemerom 4,5 mm a sily na úrovni 1 100 N. V prípade použitia vyšších sil alebo tenších klincov sa riziko prieniku môže zvýšiť. V takýchto prípadoch je potrebné zvážiť prijatie alternatívnych preventívnych opatrení.
V súčasnosti sú k dispozícii dva všeobecné druhy vložiek odolné proti prieniku určené na používanie v obuvi z kategórie OOP. Konkrétne ide o kovové a nekovové materiály. Oba druhy spĺňajú minimálne požiadavky na odolnosť proti prieniku stanovené normami, ktoré sú vyznačené na obuvi, no každá má navyše nejaké dodatočné výhody alebo nevýhody vrátane týchto:
• Kovové – menej na ne vplýva tvar špicatého/nebezpečného predmetu (napr. priemer, geometria, ostrosť). Z dôvodu obmedzení týkajúcich sa výroby obuvi nie je krytá celá nášlapná plocha topánky.
• Nekovové – môžu byť ľahšie, ohybnejšie a môže kľúčiť pochvu v porovnaní s kovovými, ale tvar špicatého/nebezpečného predmetu (napr. priemer, geometria, ostrosť) má väčší vplyv na odolnosť proti prieniku.
Ak potrebujete ďalšie informácie o druhu vložiek odolných proti prieniku vo vašej obuvi, obráťte sa na výrobcu alebo dodávateľa podľa pokynov uvedených v informáciách pre používateľov.
Likvidácia: v súlade s platnou legislatívou.
SK - UPOZORNENIE K ANTISTATICKEJ OBUVI
Antistatická obuv by sa mala používať tam, kde je nutné minimalizovať akumuláciu statickej elektriny odvádzaním elektrostatického náboja, aby sa vyšlúčilo nebezpečenstvo zapálenia iskrou, napr. horľavých látok a pár a kde nie je vylúčené riziko úrazu elektrickým prúdom z elektrického zariadenia alebo súčastou pod napätím. Je treba upozorniť na to, že antistatická obuv nemôže poskytovať dostačujúcu ochranu proti úrazu elektrickým prúdom, pretože vytvára len odpor medzi podlahou a chodidlom. Ak sa nebezpečenstvo úrazu elektrickým prúdom nedá úplne vylúčiť, ďalšie opatrenia k odvráteniu tohto rizika sú nevyhnutné. Takéto opatrenia a ďalšie prídavné skúšky uvedené nižšie, by sa mali stať bežnou súčasťou programu prevencie pracovných úrazov. Skúsenosti ukázali, že pre antistatické účely má mať výrobok po celú dobu efektívnej životnosti priechodný elektrický odpor menší ako 1000 MΩ. Hodnota 100 kΩ je stanovená ako najnižšia hranica odporu nového výrobku, ktorá zaisťuje obmedzenú ochranu pred nebezpečenstvom úrazu elektrickým prúdom alebo proti vzniku požiaru v prípade poruchy na elektrickom zariadení, ktoré je pod napätím do 250 V. Používateľa by si však mali byť vedomí toho, že za určitých podmienok obuv nemusia poskytovať dostatočnú ochranu, a mala by sa neustále vykonávať dodatočné bezpečnostné opatrenia na ochranu užívateľa. Elektrický odpor toho typu obuvi sa môže vplyvom obyčajnou, kontaminácie alebo pôsobením vlhkosti významne zmeniť. Táto obuv zaručuje požadovanú funkciu v mokrom prostredí. Preto je nevyhnutné zabezpečiť, aby výrobok bol schopný plniť požadovanú funkciu odvádzať elektrostatický náboj a poskytovať určitú ochranu po celý čas svojej životnosti. Používateľovi sa odporúča zaviesť meranie elektrického odporu vo vlastnej organizácii a vykonávať ho v pravidelných a krátkych intervaloch. Ak je obuv tried I nosená dlhšiu dobu, môže absorbovať vlhkosť a vo vlhkom a mokrom prostredí sa môže stať vodivou. Ak je obuv nosená v podmienkach, v ktorých dochádza ku kontaminácii materiálu podošvy, užívateľa by mali skontrolovať elektrické vlastnosti obuvi vždy pred vstupom do nebezpečného priestoru.
Tam, kde sa používa antistatická obuv, odpor podlahy by mal byť taký, aby sa nezrušila ochranná funkcia obuvi. Pri používaní by sa nemali medzi napinacou stielkou obuvi a chodidlom užívateľa vyskytovať žiadne izolačné vrstvy. V prípade, že sa nosí stielka a chodidlo užívateľa umiestni akákoľvek vložka, mali by sa preskúšať elektrické vlastnosti kombinácie obuvi/vložka.
RO - INSTRUCŢIUNI PENTRU UTILIZATORI : ROCK, DOG, STONE, ISLAND, WHITE, WHITE ESD, ROCK ESD, UNIVERSE, LAND, CXS WORK
Probaţi bine încălţămintea înainte de a o cumpăra .
- Folosiţi o încălţăminte destinată în mod expres pentru mediul în care activaţi.
- Încălţaţi încălţămintea folosind o limbă, având şireturile desfăcute cât mai mult, astfel încât călcâiul să intre cât mai uşor.
- Schimbaţi frecvent încălţămintea, mai ales pe vreme ploioasă sau dacă picioarele transpiră abundent.
- Protejaţi încălţămintea:împotriva deteriorărilor mecanice
impotriva imbibării cu apă, dacă încălţămintea este fabricată din orice tip de piele
impotriva contactului cu substanţe chimice, cu detergenţi concentraţi, cu solvenţi etc.
Avertizare importantă: alegerea corectă a încălţămintei ar trebui să se baseze pe aprecierea riscurilor din mediul de lucru al dvs. şi pe gradul de protecţie solicitat. Această alegere este responsabilitatea angajatorului, acesta are îndatorirea de a stabili şi de a alege tipul corect al încălţămintei încă înainte de folosirea acesteia. Condiţiilor de lucru şi riscurilor presupuse trebuie adaptată şi îmbrăcămintea, precum şi celelalte EPP ale dvs. Gradul de protecţie, marcarea: Marcajul CE înseamnă că aceşti pantofi îndeplinesc cerinţele Regulamentului UE 2016/425 privind protecţia personală. Scopul utilizării: Acest produs se încadrează în categoria a II de echipamente individuale de protecţie, a căror funcţie de bază este de a proteja picioarele împotriva rănirilor care pot apărea în timpul unor accidente din zonele de lucru pentru care sunt destinate. Scopul utilizării determină tipul de material utilizat, de construcţie, de confecţionare şi de modul de întreţinere.
La alegerea încălţămintei trebuie să se ţină cont şi de scopul pentru care aceasta va fi întrebuinţată. EN ISO 20345:2011 indică încălţămintea de siguranţă, cu vârf întărit (bombeu) rezistent la un impact de 200 J şi o presiune minimă de 15 kN. Profesii recomandate: acolo unde există riscul de cădere a obiectelor pe picior. Construcţii, industria grea, unele activităţi agricole ş.a.m.d. EN ISO 20347:2012 indică încălţămintea de lucru. Aceştă încălţăminte este recomandată acolo unde utilizatorul nu este expus la riscuri mecanice (securi sau presiune), în condiţii normale de lucru cu asigurarea sensibilităţii tălpiei în timpul lucrului. Profesii recomandate: agricultură, industrie uşoară, activităţi de întreţinere, logistică, transport, ş.a.m.d. - În cazul în care încălţămintea este prevăzută cu pictograma „ESD", atunci corespunde şi următoarelor norme: EN 61340-4-3 - Electrostatica - metode standard de testare pentru aplicaţii specifice - încălţăminte. EN 61340-5-1 - Electrostatica - protecţia dispozitivelor electronice împotriva fenomenelor electrostatice. Cerinţe generale. „Încălţămintea ESD" trebuie să fie testată o dată pe schimb cu testerul ESD. Atenţionări pentru utilizatori: Încălţămintea poate fi întrebuinţată exclusiv în sensul scopului de utilizare descris mai sus. Pe lângă cerinţele de bază impuse de norma EN ISO 20347 sau EN ISO 20345, este posibil ca aspra încălţămintă să se impună şi alte cerinţe. Aceste cerinţe suplimentare, care se referă la utilizarea concretă a încălţămintei, sunt desemnate prin simboluri sau prin categorii (a se vedea tabelul). Acese categorii reprezintă cele mai frecvente combinaţii, care includ atât categoriile de bază cât şi pe cele suplimentare.

SIMBOL	CERINŢE / CARACTERISTICI
P	Talpă rezistentă la perforare
E	Absorbţia energiei în zona călcâiului
A	Încălţăminte antistatică
WRU	Căpută rezistentă la pătrunderea şi absorbţia apei
CI	Talpă izolată împotriva frigului
HI	Talpă izolată împotriva căldurii
HRO	Talpă rezistentă la contactul cu căldura
WR	Rezistentă la apă
FO	Talpă rezistentă la uleiuri şi hidrocarburi
SRA	Talpă rezistentă la alunecare pe pardosea din plăci ceramice, cu NaLS
SRB	Talpă rezistentă la alunecare pe pardosea din oţel, cu glicerină
SRC	**Talpă rezistentă la alunecare pe pardosea din plăci ceramice, cu NaLS şi pe pardosea din oţel, cu glicerină**

Cerinţe suplimentare	EN ISO 20345 SB încălţăminte de roteţie			EN ISO 20347 OB* cizme de lucru		
	S1	S2	S3	O1	O2	O3
Zonă a călcâiului închisă Antistatică (A) Absorbţia energiei în zona călcâiului (E) Rezistenţă la păcură FO – numai încălţăminte de siguranţă	X	X	X	X	X	X
Căpută rezistentă la pătrunderea şi absorbţia apei (WRU) + S1 a O1		X	X		X	X
Talpă rezistentă la perforare (P) Talpă cu profil + S2 a O2			X			X

[1]la marcajul OB este necesar să se îndeplinească încă una dintre cerinţele pentru încălţăminte completă E, A, P, HI, CI, WR, FO, HRO...
* = una din trei cerinţe cu privire la rezistenţa împotriva alunecării trebuie îndeplinită
X=pentru încălţămintea în cauză trebuie să fie îndeplinite cerinţele de bază obligatorii.
Proprietăţi anti-alunecare: Toate tipurile de încălţăminte are anumite proprietăţi anti-alunecare Totuşi, fiţi conştienţi de faptul că nivelul de protecţie împotriva alunecării este determinat de tipul de încălţăminte, de tipul pardoselii şi de murdărire. Întreţinerea: Vă rugăm ca înainte şi după ce aţi folosit încălţămintea să verificaţi de ex. încheiderea acesteia şi integritatea tălpii - eliminaţi din uz încălţămintea deteriorată. Curăţaţi cu apă, cu un detergent slab şi cu o perie moale. După întrebuinţare, păstraţi încălţămintea într-un loc uscat, la temperatura camerei. În încălţămintea închisă, în special în cea din piele, ar trebui introduse şanuri - menţin forma încălţămintei. În cazul în care în încălţămintea a pătruns apă sau dacă aceasta s-a umezit în urma transpiraţiei picioarelor, uscaţi-o încet, la o temperatură care nu depăşeşte 30 °C. Temperaturile peste 50 °C deteriorează încălţămintea, de aceea nu o uscaţi pe surse de căldură sau în imediata apropiere a acestora. Înainte de prima utilizare, impregnaţi încălţămintea şi trataţi-o cu o soluţie specială, repetând ulterior periodic această operaţiune folosind o cremă adecvată. Depozitarea, transportul: În ambalaj original, într-un mediu curat, ucsat şi aerisit, într-un interval de temperaturi 10 – 30 °C, fără a fi contaminată cu umezeală, impurităţi, mucegai sau cu alţi agenţi de scădere a nivelului de protecţie. Pentru această încălţăminte nu se poate stabili un termen de expirare, însă folosiţi o pereche nouă dacă s-a deteriorat partea de siguranţă a încălţămintei, talpa sau căputa. Tălpicul detaşabil. Dacă încălţămintea de protecţie a fost prevăzută cu un tălpic detaşabil, probele (asupra proprietăţilor de protecţie şi ergonomice) au fost executate cu acest tălpic aflat în încălţăminte. Încălţămintea poate fi întrebuinţată numai cu acest tălpic. Tălpicul poate fin înlocuit numai cu un model original, promovat de la aceleşi producător. Încălţămintea de protecţie fără tălpic detaşabil poate fi purtată numai fără acesta; introducerea unui tălpic detaşabil ar putea influenţa negativ proprietăţile de protecţie ale încălţămintei. Garanţia: Garanţia se raportează la defectele din fabricaţie, sau la alte contradicţii cu contractul de cumpărare.Garanţia nu se raportează la modificări ale proprietăţilor încălţămintei apărute în decursul utilizării, la modificări naturale ale proprietăţilor materialelor sau la defecte şi insuficienţe apărute ca urmare a nerespectării regulilor şi principiilor de utilizare şi de întreţinere corectă a încălţămintei. Alegerea unui tip, a unei mărimi şi a unei lătimi neadecvate, nu poate constitui un motiv de reclamaţie. Conform legii, durata de viaţă a încălţămintei nu poate fi egală cu durata perioadei de garanţie, depinzând întotdeauna de intensitatea şi modul de utilizare şi de întreţinere a încălţămintei. Din motive de igienă, nu va fi primită la reclamaţie o încălţăminte murdară, uită mirositoare şi mucegăită (legea privind protecţia sănătăţii publice).
Rezistenţa la perforare/pătrunderea a acestei încălţăminte a fost măsurată în laborator folosind cui de 4,5 mm şi o forţă de 1100 N. Forţele mai puternice sau cuie cu un diametru mai mic, vor creşte riscul de penetrare/pătrundere. În asemenea condiţii trebuie luate măsuri de prevenţie alternativă. Actualmente sunt tipuri generice de inserţie conforme cu cerinţele minime de rezistenţă la penetrare/pătrundere pentru încălţămintea EIP. Acestea fiind metalice şi nemetalice. Ambele tipuri sunt conforme cu cerinţele minime de rezistenţă la penetrare ale standardului marcat pe încălţăminte, dar fiecare are avantaje suplimentare şi dezavantaje printre care:
• Metalice: este mai puţin afectat de forma obiectelor ascuţite/pericol (ex. diametru, geometria, gradul de ascuţire) dar datorită limitărilor de fabricaţie, nu acoperă întreaga suprafaţa joasă a pantofului.
• Nemetalic: pot fi mai uşoare, mai flexibile şi să ofere o zonă de acoperire mai mare comparativ cu cele metalice, dar rezistenţa de penetrare poate varia în funcţie de forma obiectului ascuţit/pericol (ex. diametru, geometria, gradul de ascuţire).
Pentru mai multe informaţii asupra tipului de branţ al încălţămintei rezistent la penetrare- pătrundere, vă rugăm să contactaţi producătorul sau furnizorul, conform indicaţiilor din informaţiile utilizatorului.
Lichidare: în conformitate cu legislaţia aplicabilă.
SO - ATENTIONARE PRIVIND ÎNCALŢAMINTEA ANTISTATICĂ
Încălţămintea antistatică ar trebuie folosită în zonă în care este necesară minimizarea acumulării electricităţii statice prin îndepărtarea încărcării electrostatice pentru a evita pericolul de aprindere prin scânteie, de ex. a substanţelor inflamabile şi a vaporilor şi în situaţia în care nu este exclus intotalitate pericolul de electrocutare la echipamentele electrice sau la componentele sub tensiune. Trebuie atrasă atenţia asupra faptului că încălţămintea antistatică nu este în măsură să ofere o protecţie suficientă împotriva electrocutării deoarece produce doar o rezistenţă între pământ şi picior. Practica a demonstrat că în scopuri antistatice produsul trebuie să prezinte pe toată durata de viaţă electrică o rezistenţă electrică de trecere mai mică de 1000 MΩ. Valoare de 100 KΩ este stabilită ca limită minimă a rezistenţei produsului nou care asigură o protecţie limitată împotriva electrocutării sau împotriva declanşării unui incendiu în cazul unei defecţiuni la instalaţia electrică aflată sub tensiunea de 250 Ω. Utilizatorii ar trebui săfie conştienţi de faptul că în anumite condiţii, încălţămintea nu trebuie să ofere o protecţie suficientă şi ar trebui să se implementeze măsuri suplimentare de protecţie pentru siguranţa utilizatorului. Rezistenţa electrică a secutui tip de încălţăminte se poate modifica în mod semnificativ ca urmare a îndoirii, contaminării sau a umidităţii. Această încălţăminte nu trebuie să îndeplinească funcţia sa în mediu umed. Trebuie ca se asigure faptul ca produsul să îndeplinească mereu sa de îndepărtare a încărcării electrostatice şi de protecţie pe toată durata de viaţă. Se recomandă utilizatorului introducerea unor testări proprii ale rezistenţei electrice şi efectuarea acestora în mod periodic.În cazul purtării unei încălţăminte de clasa I o perioadă mai lungă, aceasta poate absorbi umiditate şi intr-un mediu umed şi ud poate deveni un material conductor. În cazul în care folosim încălţămintea în condiţii de contaminare a materialului căptuşelii, utilizatorul ar trebui să controleze întotdeauna caracteristicile electrice înainte de intrarea în zona periculoasă. În cazul în care folosim încălţămintea statică, rezistenţa podelei trebuie să fie astfel ca să nu fie afectată funcţia de protecţie a încălţămintei. În timpul folosirii nu ar trebui să existe nici un fel de componente de izolare între talpa insole a încălţămintei şi talpa utilizatorului. În cazul că între talpa insole şi piciorul utilizatorului se interpune orice fel de branţ este necesară testarea caracteristicilor electrice ale combinaţiei încălţăminte/branţ.
RU PY - ИНСТРУКЦИИ ДЛЯ ПОЛЬЗОВАТЕЛЕЙ : ROCK, DOG, STONE, ISLAND, WHITE, WHITE ESD, ROCK ESD, UNIVERSE, LAND, CXS WORK
Примерьте обувь до начала использования.
- Используйте обувь в среде по назначению.
- Надевайте обувь с помощью ложечки, а обувь со шнурками – расшнуровавшей – в целях предупреждения излома задника.
- Часто меняйте обувь, особенно в условиях дождливой погоды или при повышенном потении ног.
- Защищайте обувь от: механических повреждений
промокания, если обувь изготовлена из любого типа кожи
контакта с химикатами, концентрированными моющими средствами, растворяющими агентами и т.д.
Важное замечание: при выборе правильной обуви необходимо оценить риски в вашей рабочей среде и требуемый уровень защиты. За этот выбор отвечает работодатель, который обязан определить и выбрать соответствующий тип обуви еще перед ее применением. Кроме того, необходимо адаптировать одежду к условиям труда и ожидаемым рискам.
Уровень защиты, маркировка: Маркировка CE означает, что данная обувь соответствует требованиям Регламента (ЕС) 2016/425 о средствах индивидуальной защиты Цель использования: Продукт относится к категории II средств индивидуальной защиты, и его основной функцией является защита ног от травм, которые могут возникнуть при авариях в рабочих зонах и помещениях для которых он предназначен. В зависимости от цели использования выбирается тип материала, дизайн обуви, способ исполнения и уходa за ней. При выборе обуви важно понимать, для какой цели она будет использоваться. EN ISO 20345:2011 обозначает защитную обувь с защитными носками, устойчивыми к воздействию мин. 200 Дж и сжатию мин. 15 кН. Рекомендуемые профессии: везде там, где возможен риск падения предметов на ногу. Строительная промышленность, металлургическая промышленность, некоторые сельскохозяйственные работы и т.п. EN ISO 20347:2012 обозначает рабочую обувь. Данная обувь предназначена для использования везде там, где пользователь не подвергается механическим рискам (падение или сжатие), при стандартных условиях работы при одновременном сохранении чувствительности подошвы при произведении работ. Рекомендуемые профессии: сельское хозяйство, легкая промышленность, обслуживание, сервисные работы, логистика, транспорт и т. п. Если обувь обозначена желтой пиктограммой «ESD», она соответствует следующим стандартам: EN 61340-4-3 - Электростатика – Стандартные методы испытаний для специальных случаев применения – обувь. EN 61340-5-1 - Электростатика. Защита электронных устройств от электростатических явлений. Общие требования. Обувь ESD должна проходить проверку на тестере ESD один раз каждую смену.
Примечание для пользователей: Обувь может использоваться исключительно в соответствии с описанной выше целью использования. В дополнение к основным требованиям стандарта EN ISO 20347 или EN ISO 20345 к обуви могут применяться и другие требования. Эти дополнительные требования, которые могут быть связаны с конкретным способом использования обуви, обозначаются символами и/или категориями (см. таблица). Категории отображают наиболее распространенные комбинации, включая основные и дополнительные требования.

СИМВОЛ	ТРЕБОВАНИЯ/ХАРАКТЕРИСТИКИ
P	устойчивость к проколу
E	поглощение энергии задником
A	антистатическая обувь
WRU	проникание воды и абсорбция верха обуви
CI	изоляция подошвы от холода
HI	теплоизоляция подошвы
HRO	устойчивость подошвы к контакту с горячими телами
WR	Влагостойкость
FO	стойкость к ГСМ
SRA	устойчивость к скольжению на керамической плитке с NaLS
SRB	устойчивость к скольжению на гладкой стали с глицерином
SRC	**устойчивость к скольжению на керамической плитке с NaLSи на гладкой стали с глицерином**

Дополнительные требования	EN ISO 20345 SB Спецобувь			EN ISO 20347 OB* рабочие ботинки		
	S1	S2	S3	O1	O2	O3
Закрытый задник Антистатические свойства (A) Поглощение энергии задником (E) Устойчивость к фитоскому мазуту FO–только защитная обувь	X	X	X	X	X	X
Проникание воды и абсорбция верха обуви (WRU) + S1 a O1		X	X		X	X
Устойчивость к проколу (P) Рифленая подошва (с протектором) + S2 a O2			X			X

[1] для маркировки OB вся обувь должна соответствовать еще одному из требований E, A, P, HI, CI, WR, FO, HRO...
*= должно быть выполнено одно из трех требований к устойчивости к скольжению
X= обязательные базовые требования, которые должны быть соблюдены для указанной обуви
Характеристики защиты от скольжения:Вся обувь обладает определенными характеристиками защиты от скольжения. Однако
имейте в виду, что уровень защиты от скольжения определяется типом обуви, типом напольного покрытия и грязью. Уход: Перед и после использования проверьте, например, крепление и целостность подошвы; выбросите поврежденную обувь. Промойте обувь водой с мягким моющим средством и мягкой щеткой. После того, как вы сняете обувь, храните ее в сухом месте при комнатной температуре. Колодки следует помещать в закрытую обувь, в частности, кожаную обувь, после ее снятия – они сохраняют форму обуви. В случае попадания в обувь воды или при намокании внутренней части от пота медленно просушите ее при температуре, не превышающей 30° C. Температура более 50 °C Поместите обувь на колодки или заполните ее газетами перед сушкой и несколько раз во время сушки сменяйте мокрую бумагу. Регулярно пропитывайте обувь кремом, предназначенным для этой цели. Хранение, транспортировка: В оригинальной упаковке, в чистом, сухом и проветриваемом помещении при температуре от 10 до 30°C, без загрязнения влагой, грязью, плесенью или другими факторами, снижающими качество защиты.
Использование вашей обуви, срок службы: Не представляется возможным определить срок службы данной обуви, однако в случае повреждения защитных частей обуви или подошвы или верха используйте новую пару. Съемный вкладыш: Если защитная обувь снабжена съемным вкладышем (стелькой), то испытание (эргономических и защитных свойств) проводилось с этой стелькой в обуви. Обувь следует использовать только со стелькой. Стельку можно заменить только на оригинальную модель того же производителя.
Защитную обувь без съемного вкладыша следует носить только без него, а вставка в нее стельки-вкладыша может повлиять на защитные свойства обуви. Гарантия: Гарантия распространяется на производственные дефекты или иные расхождения с договором купли-продажи, например. Гарантия не распространяется на изменения в свойствах обуви, которые возникают с течением времени в результате износа, естественных изменений характеристик материала или дефектов и неисправностей, вызванных несоблюдением правил и принципов правильного использования и ухода за обувью. Мы не принимаем претензии ввиду неправильно выбранного типа обуви, неподходящего размера или ширины обуви. Согласно закону, срок службы обуви не обязательно должен соответствовать ее гарантийному сроку, и он всегда зависит от интенсивности и способа использования обуви и ухода за ней. По гигиеническим причинам мы не можем принять от вас на замену загрязненную, плохо пахнущую или покрытую плесенью обувь (закон о защите здоровья населения).
Просим принять во внимание, что проколостойкость этой обуви была определена в лаборатории с применением испытательного гвоздя с усеченным наконечником диаметром 4,5 мм и силы 1100 Н. Большая сила или гвоздю меньшего диаметра увеличат риск появления проколов. При таких обстоятельствах необходимо рассмотреть возможность применения альтернативных профилактических мер.
На сегодняшний день имеются два характерных типа антипроколыных вставок, доступных для обуви СИЗ. Вставки выполнены из металла или неметаллических материалов. Оба типа отвечают минимальным требованиям стандарта для проколостойкости, маркированного на этой обуви, но у каждого имеются различные дополнительные преимущества или недостатки, включая следующее:
• Металл – меньше подвержен прямому острому предмету/диаметру/форме/ориентации (то есть, диаметр, геометрия, острота), но из-за ограниченной технологического характера при производстве обуви не охватывает полностью нижнюю часть обуви.
• Неметаллический материал – легче, более гибкий, обеспечивает большую зону охвата по сравнению с металлом, но проколостойкость может значительно изменяться в зависимости от формы острого предмета/фактора риска (то есть, диаметр, геометрия, острота).
Утилизация: в соответствии с действующим законодательством.
RU PY - ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ ДЛЯ АНТИСТАТИЧЕСКОЙ ОБУВИ
Антистатическую обувь необходимо использовать там, где необходимо минимизировать накопление статического электричества путем удаления электростатического заряда для исключения опасности воспламенения от искры, например, горючих веществ и паров, и если не полностью исключен риск поражения электрическим током от электрического оборудования или его компонентов, находящихся под напряжением. Необходимо помнить, что антистатическая обувь не может обеспечить достаточную защиту от поражения электрическим током, поскольку она только создает сопротивление между землей и ступней ноги. Если нельзя полностью исключить опасность поражения электрическим током, то необходимо принять дополнительные меры для предотвращения этой опасности. Эти меры и другие испытания, перечисленные ниже, должны быть стандартной частью программы профилактики несчастных случаев на производстве. Опыт показал, что для целей антистатической защиты должен продукт иметь в течение всего эффективного срока службы проходное электрическое сопротивление менее 1000 MΩ. Значение 100 кΩ установлена как нижний лимит сопротивления нового изделия, который обеспечивает ограниченную защиту от опасности поражения электрическим током или от возникновения пожара из-за неисправности электрооборудования, находящегося под напряжением до 250 В. Тем не менее, пользователи должны знать, что при определенных условиях обувь может не обеспечить достаточную защиту, и должны постоянно принимать дополнительные меры безопасности для защиты пользователя. Электрическое сопротивление такого типа обуви может значительно измениться из-за деформации обуви, ее загрязнения или намокания. Такая обувь во влажной среде может не выполнять свою защитную функцию. Поэтому необходимо обеспечить, чтобы изделие выполняло требуемую функцию отвода электростатического заряда и обеспечивало защиту в течение всего срока службы. Пользователю рекомендуем производить собственное тестирование электрического сопротивления, и часто производить его через регулярные промежутки времени. Если обувь класса I носить длительное время, то она может поглощать влагу и во влажной среде может стать проводящей. Если обувь носится в условиях, вызывающих загрязнение материала подошвы, то пользователи должны всегда перед входом в опасную зону проверять электрические свойства обуви.Там, где используется антистатическая обувь, сопротивление пола должно быть таким, чтобы не нарушалась защитная функция обуви.При использовании между натяжной стелькой обуви и ступней пользователя не должно быть никаких изолирующих компонентов. Если между стелькой и ступней пользователя находится какой-либо вкладыш, то следует проверить электрические свойства комбинации обувь / вкладыш.
GR EA - ΟΔΗΓΙΕΣ ΓΙΑ ΤΟΥΣ ΧΡΗΣΤΕΣ : ROCK, DOG, STONE, ISLAND, WHITE, WHITE ESD, ROCK ESD, UNIVERSE, LAND, CXS WORK
Πριν τη χρήση, διαβάστε τα υποδήματα κανονικά .
- Τα υποδήματα να τα χρησιμοποιείτε σε περιβάλλον ανάλογα με το σκοπό για τον οποίο προορίζονται.
- Τα υποδήματα να τα φοράτε με κόκαλο ποδέματος, τα δετά ποδήματα με λυμένα κορδόνια, για να αποτραπεί το σπάσιμο του τμήματος της φτέρνας.
- Τα υποδήματα να τα εναλλάσσετε συχνά, ειδικά σε βροχερό καιρό, ή σε αυξημένη εφίδρωση των ποδιών.
- Να προστατεύετε τα παπούτσια: από μηχανικές βλάβες
από το μούσκεμα, αν τα υποδήματα είναι κατασκευασμένα από πάσης φύσεως δέρμα
από την επαφή με χημικές ουσίες, συμπυκνωμένα απορρυπαντικά, διαλυτικά, κλπ
Σημαντική σημείωση: η επιλογή των κατάλληλων υποδημάτων θα πρέπει να βασίζεται στην αξιολόγηση του κινδύνου στο δικό σας περιβάλλον εργασίας και το επιθυμητό βαθμό προστασίας. Για την επιλογή αυτή είναι υπεύθυνος ο εργοδότης, υποχρεούται να καθορίσει και να επιλέξει το σωστό τύπο υποδήματος ακόμα πριν τη χρήση. Στις συνθήκες εργασίας και στον υποβετικό κίνδυνο πρέπει επίσης να προσαρμοστούν τα ρούχα σας και τα υπόλοιπα ατομικά μέσα προστασίας (AMII). Βαθμός προστασίας, σήμανση Η σήμανση CE σημαίνει, ότι το υπόδημα αυτό πληροί τις απαιτήσεις του Κανονισμού (ΕΕ) 2016/425 σχετικά με την ατομική προστασία. Σκοπός χρήσεως: Το προϊόν εμπίπτει στη Ιη κατηγορία των ατομικών μέσων προστασίας, η κόρια λειτουργία των οποίων είναι η προστασία των ποδιών από τραυματισμούς, που θα μπορούσαν να προκύψουν κατά τη διάρκεια των ατυχημάτων στους χώρους εργασίας για τους οποίους προορίζεται. Η σκοπιμότητα καθορίζει το είδος του υλικού που χρησιμοποιείται, τον σχεδιασμό, την εφαρμογή και τον τρόπο συντήρησης. Κατά την επιλογή των υποδημάτων πρέπει να διασφαλίζεται, για ποιο σκοπό επιθυμείτε να χρησιμοποιήσετε τα υποδήματα. EN ISO 20345:2011 σημαίνει ασφαλές υποδήματα με μύτη ασφαλείας (σκληρή) που αντέχει τις προσκρούσεις τουλάχιστον 200 J και συμπίεση τουλάχιστον 15 kN. Προτεινόμενα επαγγέλματα: όπου υπάρχει κίνδυνος πτώσης αντικειμένων στα πόδια. Οικοδόμηση, βιομηχανία μετάλλων, μερικές αγροτικές εργασίες, κ.λ.π. EN ISO 20347:2012 σημαίνει υποδήματα εργασίας. Τα υποδήματα αυτά προορίζονται για χρήση, όπου ο χρήστης δεν εκτίθεται σε μηχανικούς κινδύνους (σύγκρουση ή συμπίεση), στις κανονικές συνθήκες εργασίας κατά την τρέχουσα διατήρηση της ευαισθησίας του πέλματος κατά την εκτέλεση της εργασίας. Συνιστώμενα επαγγέλματα: γεωργία, ελαφρά βιομηχανία, υπηρεσίες σέρβις, εργασίες συντήρησης, εφοδιαστική, μεταφορά, κ.λ.π. Εάν τα υποδήματα είναι εξοπλισμένα με ένα κίτρινο εικονόγραμμα «ESD», πληροί και τα ακόλουθα πρότυπα: EN 61340-4-3 - Ηλεκτροστατική - Τυποποιημένοι μέθοδοι δοκιμής για συγκεκριμένες εφαρμογές - υποδήματα. EN 61340-5-1 - Ηλεκτροστατική - Προστασία των ηλεκτρονικών εξαρτημάτων από ηλεκτροστατικά φαινόμενα. Γενικές απαιτήσεις.). Τα „

oštećenja petnog dela obuće.
- Obuću često menjajte, a posebno u kišovito vreme ili kod povećanog znojenja nogu.
- Obuću štitite:od mehaničkih oštećenja, a posebno od oštećenja usled dodira sa oštrim ili tvrdim predmetima
od prodora vlage - ako je obuća proizvedena od kože bilo koje vrste
od dodira sa hemikalijama, koncentrisanim deterdžentima, otapalima itd.

Važno upozorenje: za pravilan izbor obuće u obzir treba uzeti moguće rizike i uslove u Vašoj radnoj sredini te traženi stepen zaštite. Za ovaj izbor je odgovoran poslodavac koji je u obavezi odrediti i izabrati adekvatan tip obuće još pre njenog korišćenja. Radnim uslovima i mogućim rizicima treba prilagoditi i radno odelo i druga sredstva za ličnu zaštitu. Stepen zaštite, označavanje obuće: Oznaka CE znači, da ova obuća zadovoljava uslove Odredbe (EU) 2016/425 u vezi sa ličnom zaštitom. Namena proizvoda: Proizvod spada u II. kategoriju opreme i sredstava za ličnu zaštitu na radu čija je osnovna funkcija zaštita nogu korisnika od povreda koje mogu da budu uzrokovane prilikom nesreća u radnoj sredini za koju je zaštitna obuća namenjena. Svaka vrsta obuće je namenjena za drugu radnu sredinu. Namena određuje vrstu materijala, konstrukcije, izrade i održavanja. Kod izbora obuće u obzir treba uzeti svrhe za koje ćete obuću koristiti. EN ISO 20345:2011 označava zaštitnu obuću sa zaštitnom kapom otpornom na mehaničke udare najmanje 200 J sabijena pritiskom najmanje 15 kN. Preporučene profesije: tamo gde preti rizik od pada predmeta na nogu. Gradevinarstvo, obrada metala, neki poljoprivredni radovi itd. EN ISO 20347:2012 označava radnu obuću. Ova obuća je predviđena za korišćenje tamo gde korisnik nije izložen mehaničkom riziku (udaru ili gnječenju) u uobičajenim radnim uslovima pri istovremenom očuvanju senzibiliteta stopala pri obavljanju rada. Preporučene profesije: poljoprivreda, laka industrija, servisi, radovi održavanja, logistika, transport itd. Ako je obuća opremljena sa žutim ideogramom „ESD", ispunjava takođe sledeće standarde: EN 61340-4-3 - Elektrostatika- standardne metode za specifične aplikacije – obuća. EN 61340-5-1 - Elektrostatika – zaštita elektronskih uređaja od elektrostatičkih fenomena. Opšti zahtevi. „ESD" obuća mora biti testirana u toku svake smene na testeru ESD. Upozorenje za korisnike: Obuća sme da se koristi isključivo za gore navedenu namenu. Osim osnovnih zahteva standarda EN ISO 20347 odnosno EN ISO 20345 obuća može da podleže i drugim zahtevima. Dodatni zahtevi vezano za konkretnu namenu obuće označeni su simbolima i/ili kategorijama (videti tabelu). Ove kategorije označavaju najuobičajenije kombinacije koje obuhvataju osnovne kao i dodatne zahteve za obuću.

SIMBOL	ZAHTEVI/KARAKTERISTIKA
P	Đon otporan na probadanje
E	Apsorpcija energije u petnom delu
A	Antistatička obuća
WRU	Gornjište otporno na propuštanje i upijanje vode
CI	Izolacija donjeg dela za zaštitu od hladnoće
HI	Izolacija donjeg dela od topline
HRO	Đon otporan na kontaktnu toplinu
WR	Otpornost na vodu
FO	Đon otporan na ulje i ugljikovodonike
SRA	Đon otporan na klizanje na keramičkim pločicama sa NaLS
SRB	Đon otporan na klizanje na čeličnom podu sa glicerinom
SRC	**Đon otporan na klizanje na keramičkim pločicama sa NaLS i na čeličnom podu sa glicerinom**

Dodatni zahtevi	**EN ISO 20345 SB** zaštitnu obuću			**EN ISO 20347 OB*** radnu obuću		
	S1	**S2**	**S3**	**O1**	**O2**	**O3**
Zatvoreni petni deo obuće Antistatička obuća (A) Apsorpcija energije u petnom delu (E) Otpornost na lož-ulje FO – samo zaštitna obuća	X	X	X	X	X	X
Gornjište otporno na propuštanje i upijanje vode (WRU) + S1 a O1		X	X		X	X
Đon otporan na probadanje (P) Profilisani đon + S2 a O2			X			X

¹uz oznaku OB treba dopuniti još jedan od zahteva za kompletnu obuću E, A, P, HI, CI, WR, FO, HRO...
* jedan od tri zahteva na otpornost protiv klizanja mora biti ispunjen
X=obavezni osnovni zahtevi koje obuća mora da ispunjava.

Protivklizna svojstva: Svaka cipela ima određena protivklizna svojstva. Međutim, vodite računa da je stepen protivklizne zaštite zavisan od vrste obuće, vrste podne obloge i prljavštine na podu. Za ostale informacije u vezi vrste uložka otpornog na probadanja u Vašoj obući se možete na nas bilo kada obratiti. Održavanje: Pre i nakon upotrebe obuće proverite na primer zatvaranje obuće i neoštećenost đona – nemojte koristiti oštećenu obuću. Obuću čistite vodom, blagim sredstvom za čišćenje i mekanom četkom. Obuću čuvajte na suvom mestu pri sobnoj temperaturi. U zatvorenu obuću, a posebno kožnu obuću, stavite (nakon izuvanja) napinjače za cipele - radi očuvanja oblika obuće. Ako je došlo do prodora vode u obuću ili je došlo do toga da je obuća unutra mokra usled znojenja lagano je osušite na temperaturi do 30 °C. Temperature iznad 50 °C uzrokuju oštećenje obuće - zbog toga nemojte sušiti obuću na izvorima grejanja niti u njihovoj neposrednoj blizini. Pre sušenja u obuću stavite napinjače, ili eventualno popunite cipele novinskom hartijom. Vlažnu hartiju nekoliko puta zamenite tokom sušenja. Pre prve upotrebe obuću impregnirajte i nanesite odgovarajuća sredstva krema za cipele koja je namenjena obuće, i zatim koristite krema za cipele na svoje svrhe. Skladištenje, transport: U originalnom pakovanju, u suvoj i dobro provetrenoj prostoriji pri temperaturama od 10 – 30 °C, bez vlage, prljavštine, plesni odnosno drugih faktora koji smanjuju zaštitnu funkciju obuće. Za transport koristite pogodnu zaštitnu ambalažu, na primer originalnu kutiju. Nošenje obuće, životni vek: Kod ove obuće nije moguće utvrditi rok upotrebljivosti, u slučaju oštećenja sigurnosnog dela obuće ili gornjeg dela koristiti novi par obuće. Odvojiv uložak: Ukoliko obuća dolazi sa uloškom koji se vadi onda ispitivanje (ergonomija i zaštitne karakteristike), to znači da je obuća bila podvrgnuta ispitivanju sa uloškom. Samo tako može obuća obezbediti deklarisanu zaštitu i komfor. Uložak može da bude zamenjen samo uporedivim uloškom isporučenim od strane proizvođača obuće. Ukoliko obuća dolazi bez uloška, to znači da je ispitana bez uloška i treba da se koristi bez njega. Eventualna upotreba uloška može negativno uticati na zaštitnu funkciju obuće. Garancija: Garancija pokriva mane i nedostatke nastale u proizvodnje odnosno druge činjenice koje su protivne kupoprodajnom ugovoru. Garancija ne pokriva promene svojstava obuće nastale tokom upotrebe usled habanja ili prirodne promene svojstava materijala, niti mane i nedostatke nastale usled nepoštovanja pravila i načela za ispravno korišćenje i negu obuće. Nepravilno odabrana vrsta, veličina i širina obuće nisu razlog za reklamaciju proizvoda.Prema zakonu, životni vek obuće ne mora odgovarati garantnom roku, dakle, sve zavisi od intenziteta i načina upotrebe i nege obuće. Iz higijenskih razloga na reklamaciju se ne primaju proizvodi koji su zaprljani, proizvodi neprijatnog mirisa te proizvodi sa plesni (zakon o zaštiti javnog zdravlja).
Uzmite u obzir da je otpornost ove obuće na prodiranje je bila određena u laboratoriji pomoću tupog probnog eksera prečnika i sile od 1100 N. Veće sile ili tanji ekseri mogu povećati rizik prodora. U takvim slučajevima je potrebno preduzeti alternativne preventivne mere.
U današnje vreme su na raspolaganju dva osnovna tipa uložaka otporna na prodor u obući za SOZ. Radi se o metalnim i nemetalnim materijalima. Oba tipa uložaka ispunjavaju minimalne zahteve normi za otpornost na prodor, koji su označeni na obući. Svaki od uložaka ima svoje specifične pozitivne i negativne karakteristike uključujući sledeće:
• Metal je pod manjim uticajem špicastog predmeta / opasnost (npr. prečnik, geometrija, oštrina). S obzirom na ograničenja u proizvodnji obuće nije pokrivena cela donja površina obuće.
• Nemetalni materijal – može biti lakši, elastičniji i pokrivati veću površinu od metala, ali otpornost od prodora je pod uticajem špicastog predmeta / opasnost (npr. prečnik, geometrija, oštrina).
Za više informacija o tipu uložaka u vaše cipele otporne na prodor se obratite proizvođaču ili dobavljaču kako je navedeno u informacijama za korisnika.
Likvidacija dotrajalog proizvoda: u skladu sa važećim pravnim propisima.
SR - UPOZORENJE VEZANO ZA ANTISTATIČKU OBUĆU

DE – INSTRUKTION FÜR NUTZER : ROCK, DOG, STONE, ISLAND, WHITE, WHITE ESD, ROCK ESD, UNIVERSE, LAND, CXS WORK
Lesen Sie diese Anleitung sorgfältig. Probieren Sie die Schuhe vor deren Benutzung ordentlich. Eine unpassende Auswahl des Schuhtyps, eine falsche Größe, Breite oder Form des Schuhs können nicht als Gründe für spätere Reklamationen anerkannt werden.
- Benutzen Sie die Schuhe für diejenigen Zwecke, zu denen sie bestimmt sind.
- Ziehen Sie die Schuhe mit Hilfe von Schuhlöffeln an, Schnürschuhe mit aufgebundenen Schnürsenkeln, damit das Ferseenteil der Schuhe nicht bricht.
- Wechseln Sie die Schuhe häufig, vor allem bei regnerischem Wetter oder bei erhöhter Schweißneigung der Füße.
-Schützen Sie die Schuhe: Vor mechanischer Beschädigung.
Vor dem Verbeulen, wenn die Schuhe aus irgendwelchen Lederarten hergestellt wurden.
Vor Kontakt mit Chemikalien, konzentrierten Reinigungsmitteln, Lösungsmitteln usw.
Wichtiger Hinweis: Die Wahl der richtigen Schuhe sollte auf der Einschätzung der Risiken in Ihrer Arbeitsumgebung und auf dem geforderten Schutzniveau basieren. Für diese Auswahl ist der Arbeitgeber verantwortlich, er ist verpflichtet, noch vor der Benutzung den richtigen Schuhtyp zu bestimmen und auszuwählen. Ihre Schuhe und andere Arbeitsschutzmittel müssen ebenfalls den Arbeitsbedingungen und dem angenommenen Risiko angepasst werden. Schutzgrad, Kennzeichnung: Die Kennzeichnung CE bedeutet, dass diese Schuhe die Anforderungen der Verordnung (EU) 2016/425, welche den persönlichen Schutz betrifft, erfüllen. Das Produkt fällt unter die Kategorie II persönlicher Arbeitsschutzmittel, deren Grundfunktion der Schutz der Füße vor Verletzungen ist, die bei Unfällen in den Arbeitsbereichen eintreten können, für die sie bestimmt sind. Für jeden Verwendungszweck sollte eine andere Art von Schuhen verwendet werden. Die Zweckmäßigkeit bestimmt den Typ des benutzten Materials, die Konstruktion, die Ausführung und die Art der Pflege. Bei der Auswahl der Schuhe muss darauf geachtet werden, für welchen Zweck Sie die Schuhe benutzen möchten. EN ISO 20345:2011 kennzeichnet Sicherheitsschuhe mit Sicherheitskappen, mit einer Schlagresistenz von mindestens 200 J und einer Druckresistenz von mindestens 15 kN. Empfohlene Berufe: Dort, wo das Risiko des Fallens von Gegenständen auf die Beine droht. Bauarbeiten, Metallindustrie, manche landwirtschaftlichen Arbeiten u.ä. EN ISO 20347:2012 kennzeichnet Arbeitsschuhe. Diese Schuhe sind für die Benutzung dort bestimmt, wo der Benutzer keinen mechanischen Risiken (Anstoßen oder Zusammendrücken) ausgesetzt sind, unter üblichen Arbeitsbedingungen bei gleichzeitiger Erhaltung der Empfindsamkeit der Fußsohlen bei Ausführung der Arbeit. Empfohlene Berufe: Landwirtschaft, Leichtindustrie, Dienstleistungen, Wartungsarbeiten, Logistik, Transport u.ä. . Wenn die Schuhe mit dem gelben Piktogramm „ESD" ausgestattet sind, entsprechen sie auch folgenden Normen: EN 61340-4-3 - Elektrostatik- Standardprüfmethode für spezifische Anwendung – Schuhe. EN 61340-5-1 - Elektrostatik – Schutz elektrischer Bestandteile vor elektrostatischen Erscheinungen. Allgemeine Anforderungen. „ESD"-Schuhe müssen einmal pro Schicht am ESD-Tester getestet werden. Hinweis für Benutzer: Die Schuhe dürfen ausschließlich im Sinne des oben beschriebenen Benutzungszwecks benutzt werden. Bei der Verletzung der Schuhe (Durchscheuern, unangemessene Verdünnung des Materials, Aufplatzen der Schuhsohle, Aufgehen der Nähte u.ä.) kommt es zur Verminderung des Schutzniveaus und das Produkt wird im Sinne der oben angeführten rechtlichen und technischen Vorschriften ungeeignet. Außer den Grundanforderungen der Normen EN ISO 20347 oder EN ISO 20345 können an die Schuhe weitere Anforderungen gestellt werden. Diese Zusatzanforderungen, welche die konkrete Benutzung der Schuhe betreffen, sind mit Symbolen und/oder Kategorien gekennzeichnet (siehe Tabelle). Diese Kategorien bedeuten die breiteste Kombination, welche sowohl Grund- als auch Zusatzanforderungen umfassen.

SYMBOL	ANFORDERUNGEN/CHARAKTERISTIKEN
P	Schuhsohle resistent gegen Durchstechen
E	Energieabsorption im Fersenbereich
A	Antistatisches Schuhwerk
WRU	Obermaterial resistent gegen Durchdringung und Absorption von Wasser
CI	Isolation der Unterseite gegen Kälte
HI	Isolation der Unterseite gegen Hitze
HRO	Schuhsohle resistent gegen Kontakthitze
WR	Wasserabweisend
FO	Schuhsohle resistent gegen Öle und Kohenwasserstoffe
SRA	Schuhsohle resistent gegen Ausrutschen auf keramischen Bodenfliesen mit NaLS
SRB	Schuhsohle resistent gegen Ausrutschen auf Stahloberflächen mit Glycerin
SRC	**Schuhsohle resistent gegen Ausrutschen auf keramischen Bodenfliesen mit NaLS und auf Stahloberflächen mit Glycerin**

Zusatzanforderungen	**EN ISO 20345 SB** Sicherheitsschuhe			**EN ISO 20347 OB*** Arbeitsschuhe		
	S1	**S2**	**S3**	**O1**	**O2**	**O3**
Energieabsorption im Fersenbereich Antistatisch(A) Energieabsorption im Fersenbereich (E) Resistent gegen Treibstofföle FO – nur Sicherheitsschuhe	X	X	X	X	X	X
Obermaterial resistent gegen Durchdringung und Absorption von Wasser (WRU) + S1 und O1		X	X		X	X
Schuhsohle resistent gegen Durchstechen (P) Schuhsohle mit Dessin + S2 und O2			X			X

¹zur Kennzeichnung OB muss noch eine der Anforderungen an die kompletten Schuhe E, A, P, HI, CI, WR, FO, HRO.erfüllt werden.
*=eine von drei Anforderungen an die Resistenz gegen Ausrutschen muss erfüllt sein
X= Pflichtgrundanforderungen, müssen für den betreffenden Schuh erfüllt werden

Antirutscheigenschaften: Sämtliche Schuhe haben bestimmte Antirutscheigenschaften. Machen Sie sich bewusst, dass der Grad des Antirutschschutzes durch den Schuhtyp, den Typ der Bodenbedeckung und die Verunreinigung bestimmt wird. Ihre Schuhe können Sie nicht vor einem Ausrutschen schützen, das durch eine sehr rutschige Bodenbedeckung oder durch Verschmutzung, welche sich am Profil der Schusohle angesammelt hat, verursacht wird. Pflege: Kontrollieren Sie bitte die Schuhe vor und nach der Benutzung, zum Beispiel das Verschließen und die Unversehrtheit der Schuhsohle – sortieren Sie beschädigte Schuhe aus. Reinigen Sie die Schuhe mit Wasser, schonenden Reinigungsmitteln und weichen Bürsten. Benutzen Sie niemals Stoffe wie Alkohol, Lösungsmittel, Benzin oder irgendwelche anderen chemischen Stoffe. Lagern Sie die Schuhe nach der Benutzung bei Zimmertemperatur an einem trockenen Ort. In geschlossene Schuhe, vor allem Lederschuhe, gehören nach der Benutzung Schuhspanner – sie erhalten die Form der Schuhe. Wenn es zum Eintritt von Wasser in den Schuh kam, oder das Innenteil des Schuhs unter dem Einfluss des Schwitzen des Fußes feucht wird, trocknen Sie diesen allmählich, die Temperaturen, die 30°C nicht übersteigen. Temperaturen über 50°C beschädigen die Schuhe, trocknen Sie diese daher nicht auf einer Wärmequelle oder in deren unmittelbarer Nähe. Geben Sie die Schuhe vor dem Trocknen auf Schuhspanner, beziehungsweise füllen Sie die Schuhe mit Zeitungspapier aus und tauschen Sie während des Trocknens das feuchte Papier mehrmals aus. Imprägnieren Sie die Schuhe vor der ersten Benutzung nicht und behandeln Sie diese mit geeigneten Pflegemitteln, imprägnieren Sie diese danach mit einer Creme, die für diesen Zweck geeignet ist. Lagerung, Transport: In Originalverpackung, in einer sauberen,trockenen und belüfteten Umgebung in einem Temperaturbereich von 10 – 30 °C, ohne Kontaminierung durch Feuchtigkeit, Unreinheiten, Schimmelpilze beziehungsweise weitere Faktoren, welche das Schutzniveau reduzieren. Lagern Sie die Schuhe niemals unter schweren Gegenständen oder in Kontakt mit scharfen Gegenständen. Benutzen Sie für den Transport eine geeignete Schutzverpackung, zum Beispiel den Originalkarton. Tragen der Schuhe, Lebensdauer: Diese Schuhe wurden aus Material hoher Qualität hergestellt, können aber infolge der Bedingungen am Arbeitsplatz und durch Abnutzung manche ihrer Schutzeigenschaften mit der Zeit verlieren. Bei diesen Schuhen kann kein Verfallstermin festgelegt werden, jedoch sollten Sie im Falle der Beschädigung von Sicherheitsbestandteilen der Schuhe, der Sohle oder des Obermaterials ein neues Paar benutzen. Herausnehmbare Einlage: Wenn die Sicherheitsschuhe mit einer herausnehmbaren Einlage (Einlegesohle) ausgestattet sind, wurde die Prüfung (der ergonomischen und schützenden Eigenschaften) mit dieser Einlegesohle, eingelegt in die Schuhe, durchgeführt. Die Schuhe dürfen nur mit dieser Einlegesohle verwendet werden. Die Einlegesohle kann nur durch ein Originalmodell des gleichen Herstellers ersetzt werden. Sicherheitsschuhe ohne herausnehmbare Einlegesohle dürfen nur ohne eine solche verwendet werden, das Einlegen einer Sohle unter dem Futter könnte die Schutzeigenschaften des Schuhe negativ beeinflussen. Garantie: Die Garantie erstreckt sich auf Herstellungsmängel oder andere Abweichungen von Kaufvertrag. Die Garantie erstreckt sich nicht auf Änderungen der Eigenschaften der Schuhe, welche im Zeitablauf in Folge von Abnutzung oder durch natürliche Veränderung von Materialeigenschaften entstanden, oder auf Mängel und Unzulänglichkeiten, die durch Nichteinhaltung der Regeln und Grundsätze der richtigen Benutzung und Behandlung der Schuhe entstanden. Eine unpassend gewählte Art, Größe und Breite der Schuhe wird als Grund für eine spätere Reklamation nicht anerkannt.
Bitte beachten Sie, dass die Durchtritthemmung dieses Schuhwerks im Labor unter Benutzung eines stumpfen Prüfnagels von 4,5 mm Durchmesser und einer Kraft von 1.100 N ermittelt wurde. Höhere Kräfte oder dünnere Nägel können das Risiko der Durchdringung erhöhen. In solchen Fällen sind alternative präventive Maßnahmen in Betracht zu ziehen.
Zwei allgemeine Arten von durchtritthemmenden Einlagen sind derzeit in der PSA Schuhwerk verfügbar. Dies sind metallische und nichtmetallische Materialien. Beide erfüllen die Mindestanforderungen an den Widerstand gegen Durchdringung der Normen, die am Schuh gekennzeichnet sind, aber jede hat unterschiedliche zusätzliche Vorteile oder Nachteile einschließlich der folgenden:
• Metall – wird weniger durch die Form des spitzen Gegenstandes/Gefahr (z. B. Durchmesser, Geometrie, Schärfe) beeinträchtigt. Auf Grund der Einschränkungen in der Schuhfertigung wird nicht die gesamte Lauffläche der Schuhe abgedeckt.
• Nichtmetall – kann leichter, flexibler sein und deckt eine größere Fläche im Vergleich zu Metall ab, aber der Widerstand gegen Durchdringung wird mehr von der Form des spitzen Gegenstandes/Gefahr (z. B. Durchmesser, Geometrie, Schärfe) beeinflusst.
Für weitere Informationen über die Art der durchtritthemmenden Einlage in Ihren Schuhen kontaktieren Sie bitte den Hersteller oder Lieferanten wie in der Benutzerinformation angegeben.
Entsorgung: In Übereinstimmung mit der geltenden Gesetzgebung.
DE – HINWEIS ZU ANTISTATISCHEN SCHUHEN
**Antistatische Schuhe sollten dort verwendet werden, wo es notwendig ist, die Anhäufung von statischer Elekrizität durch Ableitung elektrostatischer Aufladung zu minimalisieren, um die Gefahr der Entzündung durch Funken auszuschließen, z.B. brennbarer Stoffe und Dämpfe, und wenn das Risiko einer Verletzung durch elektrischen Strom aus einer elektrischen Anlage oder einem Bestandteil unter Spannung nicht absolut ausgeschlossen ist. Es muss darauf hingewiesen werden, dass antistatische Schuhe keinen ausreichenden Schutz gegen Verletzung durch elektrischen Strom bieten, da sie nur einen Widerstand zwischen dem Boden und der Fußsohle bilden. Wenn sich das Risiko einer Verletzung durch elektrischen Strom nicht vollkommen ausschließen lässt, sind weitere Maßnahmen zur Abwendung dieses Risikos unerläßlich. Diese Maßnahmen und weitere unten angeführte Tests sollten gängiger Bestandteil eines Programms zur Prävention von Arbeitsunfällen sein. Erfahrungen zeigen, dass das Produkt für antistatische Zwecke für die gesamte Dauer der effektiven Lebensdauer einen elektrischen Durchgangswiderstand von unter 1000 MΩ haben muss. Der Wert von 100 kΩ, ist als niedrigstes Maß des Widerstands neuer Produkte fesgelegt, welches einen beschränkten Schutz gegen die Gefahr von Verletzungen durch elektrischen Strom oder gegen die Entstehung eines Brands im Falle von Störungen an elektrischen Geräten sicherstellt, die unter einer Spannung bis zu 250 V stehen. Nutzer sollten sich jedoch dessen bewusst sein, dass die Schuhe unter bestimmten Bedingungen keinen ausreichenden Schutz gewähren müssen, und es sollten ständig ausreichende Sicherheitmaßnahmen zum Schutz der Benutzur durchgeführt werden. Der elektrische Widerstand dieses Typs von Schuhen kann sich unter dem Einfluss von Abbiegen, Kontaminierung oder Feuchtigkeit bedeutend verändern. Diese Schuhe können in einer feuchten Umgebung die geforderten Funktionen eventuell nicht erfüllen. Daher ist es notwendig festzustellen, ob das Produkt die geforderte Funktion der Ableitung von elektrostatischer Aufladung erfüllt und ob es diesen Schutz während der gesamten Lebensdauer gewährt. Dem Benutzer wird empfohlen, eigene Prüfungen des elektrischen Widerstands durchzuführen und diese häufig in regelmäßigen Abständen durchzuführen. Wenn Schuhe der Klasse I eine längere Zeit getragen werden, können diese Feuchtigkeit absorbieren und können in einer feuchten und nassen Umgebung leitend werden. Wenn die Schuhe unter Bedingungen getragen werden, unter denen es zur Kontaminierung des Sohlenmaterials kommt, sollte der Benutzer die elektrischen Eigenschaften des Schuhs immer vor dem Betreten eines Gefahrenbereichs überprüfen. Dort wo antistatische Schuhe verwendet werden, sollte der Widerstand des Bodens derartig sein, dass die Schutzfunktion der Schuhe nicht gestört wird. Bei der Benutzung sollten sich zwischen dem Spannlager des Schuhs und der Fußsohle des Benutzers keine isolierenden Bestandteile befinden. Für den Fall, dass zwischen der Fußsohle und der Schuhsohle irgendeine Einlage platziert wird, sollten die elektischen Eigenschaften der Kombination Schuh/Einlage geprüft werden.