

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

"= on täytettävä yksi kolmesta luokastuksen estoa koskevista vaatimuksista

X = pakolliset perusaatimet, kyseisen jalkeenin täytyy täyttää ne,

Luokastusneste-ominaisuudet: Kaikkia jalkinelleä on määrätty luokastusneste-ominaisuudet. On kuitenkin otettava huomioon, että luokastusneste estoon vaikuttavat jalkeenin tyyppi, lattajäljällyseen tyyppi ja liikatus. Huote: Tarkasta ennen jalkinnein käyttöä ja sen jälkeen ensin, kinnitys ja pohjan eheyys – poista vahingoittuneet jalkinneet käyttöä. Puhdista vedellä, meidellä puhdistusainella ja pehmeällä harjalla. Silityä jalkinetta kuivassa paikassa huoneenlämpötilassa. Käytä suljetussa, varsinan halkajalinneissa kenkätkiä – ne säilyttävät jalkeenin muodon. Jos jalkinnein on imeytynyt vettä tai jos niiden sisäosat ovat kostuneet jalkokien hikoilun vuoksi, kuivaa ne hitaasti lämpötilassa, joka ei ylitä 30 °C. Yh 50 °C lämpötila vahingoittaa jalkinetta, siksi sillä kuivaa niitä lämpötiloitten päällä tai sen välittömässä läheisyydessä. Ennen ensimmäistä käyttökertaa kyllästä jalkinnee ja käsittele ne sopivilla hoitotuotteilla ja toista kylläystä säännöllisesti siihen tarkoitettua kenkähoitotuotetta. Varastoointi, kuljetus: Alkuperäisessä pakkauksessa, puhtaassa, kuivassa ja tuuletussissa tilassa 10 – 30 °C lämpötilassa, ei kosteuden, epäpuhtauksien, hometen tai muiden suojaustensa heikentävien tekijöiden aiheuttamien kontaminaatioiden, jalkinneiden käyttö, kostoitus. Siksi näille jalkinelle ei voi määrätä kostoitukia, mutta jalkeenin suojaosien, ulkopohjan tai päällisen vahingoittuessa on jalkinnee vaihdettava uusia. Irrotettava sisäpohja: Jos suojajalkineen on varustettu irrotettavalla sisäpohjalla (pohjajäljellä), on kokoon (ergonomian ja suojamainaisuudet) suoritettu tämän pohjallisen ollessa jalkinneessa. Jalkinetta saa käyttää vain tämän pohjal- lisen kanssa. Pohjallisen saa vaihtaa vain saman valmistajan alkuperäiseen malliin. Suojajalkineita, joissa ei ole irrotettavaa sisäpohjaa, on käytettävä vain ilman niitä, erillisin pohjallisen käyttö voi vaikuttaa negatiivisesti jalkinneen suojaominaisuuksiin. Takuu: Takuu kattaa valmistusvirat ja muut ostosopimuksen vaatimat seikat. Takuu ei käsi jalkinneiden ominaisuuksien muutoksia, jotka ovat syntyneet ajan kuluessa kuluneiden tai materiaalin ominaisuuksien huomollisen muutoksen seurauksena, eikä vikoja tai puutteita, jotka johtuvat jalkin- neiden oikean käytön ja hoitovain vuoksi joiin periaatteiden laiminlyönnistä. Virheellisesti valittu jalkinne tyyppi, koko tai leveys ei ole hyväksyttävää my myytilämpötilan reklaamaatiioon. Lain mukaan en jalkinneen kestään tarvitse vastata takuulla, tämä riippuu aina jalkinneiden rakelta- ja hoitovästa ja intensiteetistä. Hygieniasy-istä ei liikasten, pahanhajustien tai hometen tuotteen reklaamaatioita vastaanoteta (terveysvuojeulaku). On hyvä ottaa huomioon, että tämän jalkeenin pistonkestävyys on määrätely laboratoriossa käyttäen halkai- själkään 4,5 mm työpöykärakista koenaulla 1100 N voimalla. Suurempi voima tai ohuemmat nauvat voivat lisätä pistovästa. Tällaisissa tapauksissa on harkittava välihoitosten suojaominaisuksien käyttöä. Suojajalkineissa käytetään nykyisin kahden eri tyyhin pistonkestäviä pohjallisia. Ne on valmistettu joko metal- lilla tai ei-metallisilla materiaaleilla. Molemmat tyytit täyttävät jalkinnein merkittyn standardin mukaisesti pohjallisten pistonkestävyyden vähimmäisvaatimukset, mutta molemmilla tyypeillä on omat etunsa ja haikkusa mukaan luettuna seuraava:

- Metall – terävän esiinen muoto (esim. halkajissa, geometria, terävyys) – vaarallisuus vaikuttaa siihen väkällä. Jalkinneiden valmistukseen liittyvien rajoitusten vuoksi ei pohjallinen kuitenkaan tyy jalkinneen koko pohjaa.
- Ei-metallisen materiaali – pohjallinen voi olla kevyempi ja joustavampi kuin metallinen ja se voi peittää suuremman alueen, mutta pistonkestävyyden vaikuttaa enemmän terävän esiinen muoto (esim. halkajissa, geometria, terävyys) / vaarallisuus.

Halutessasi lisätietoja pistonkestävyyden jalkinneiden pohjallisten tyyppistä ota yhteyttä jalkinneiden valmistajaan tai toimittajaan käyttäjän tiedostoja esittävien ohjeiden mukaisesti.

Hävittäminen: voimassa olevan lainsäädännön mukaisesti.

• ANTISTATISTISIA JALKINEITA KOSKEVA HUOMAUTUS
Antistatistisia jalkinnea pitäisi käyttää silloin, kun on tarpeen minimoida staattisen sähköen keräytyminen johtamalla sähköstaattisen varaus pois kinnään aiheuttamien esim. herkästi sytyvien aineiden ja kaasujen syttymisen estämiseksi ja ellei voida täysin sulkea pois sähköilanteen tai jännitteen esiin aiheuttama sähkö- skavaara. On kuitenkin huomautettava, ettei antistatistinen jalkinne voi antaa riittävästä suojaa sähköiskuilla, sillä se muodostaa vain vastuksen maan ja jalan välille. Ellei sähköiskuväaraa voida täysin poistaa, on käytettävä muita toimenpiteitä tämän varaan estämiseksi. Näiden toimenpiteiden ja muiden alempena esitettyjen seikko- jen pitäisi olla osana työtapaturmien ennaltaehkäisyohjelmassa. Kokeumusten mukaan antistatistisia tarkoituk- sista varten tuotettu läpimenoestoinen otava koko jalköitten alla alle 1000 MΩ. Arvo 100 kΩ on määrätty tuoten tuotteen resistanssin ilmuuksiksi rajaksi, joka antaa rajoitettua suojaa sähköiskuväaralta tai palon syttymisvaaralta korkeintaan 250 V jännitteessä olevan sähköilanteen vastaputauksissa. Käyttäjän on kuitenkin otettava huomioon, että määrättyä olomuutetta ei jalkinne välttämättä aina riittävässä suojaa ja siksi on käyttäjän suojaomaisiksi käytettävä jalkuvästa mita tuotteenmitoitetta. Tämän tyytin suojaajien resistanssi voi huomattavasti muuttua taupimisen, kontaminoinnosta tai kosteuden vaikutuksesta. Kostessa ympäristössä ei jalkinne välttämättä täty vaatimuksia. Siksi on varmistettava, että tuote täyttää sähköstaattisen varauksen pois johtamiselle asetetut vaatimukset ja että se suojaa koko käyttökäytön ajan. On suositeltavaa, että käyttäjä suorittaa resistanssin testauksen itse, usein ja säännöllisin väliajoin. Jos luokan I jalkinetta käytetään pitemmän aikaa, voivat ne imätä töseensä kosteutta ja kosteessa tai märässä ympäristössä niistä voi tulla sähköjä johtava. Jos jalkinetta käytetään töseensä, joissa ulkopohjan materiaali kontaminoinnuta, pitäisi käyttää jalkineita jalkineiden sähköisen ominaisuuden säilyttämisen tilaan menossa. Sillä, missä antistatistisia jalkinnea käytetään, pitäisi laktien resistanssin olla sellainen, ette se heikennä jalkinneiden suojaominaisuuksia. Käytön yhteydessä ei jalkinne sisäpohjan ja jalan välissä pitäisi olla mitään eristävästä osaa. Jos sisäpohjan ja jalan välillä laitetaan millainen tahansa pohjallinen, pitäisi yhdistelmä jalkine/pohjallisen sähköiset ominaisuudet testata. FR - INSTRUKTIONS POUR UTILISATEURS: ROAD, CXS GÖTEX, WHITE

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.
- Protéger les chaussures de l'endommagement occasionnel du trémpage, ce qui est valable pour tous types de cuir

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 (EU) 2016/425 relatif à la protection personnelle. Et l'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 (ou dur) résistant au choc de 200 J et une compression minimale de 15 kN. Professions recommandées: avec risque de chute d'objets sur les pieds. Bâtiment, métallurgie, certains travaux agricoles, etc. EN ISO 20347:2012 indique des chaussures de travail. Ces chaussures sont destinées à l'utilisation dans des endroits sans 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 électrothermiques des effets électrostatiques. Exigences générales. Il est nécessaire de tester les chaussures «ESD» une fois par poste sur le tester ESD. Avertissement destiné à l'utilisateur: Les chaussures peuvent être utilisées exclusivement à des fins cées 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.

SYMBOLLE	EXIGENCES/CHARACTERISTIQUES
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 semlage contre le froid
HI	Isolation du semlage 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

SYMBOLLE	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
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 onder- grond met glycerine

SYMBOLLE	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
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 onder- grond met glycerine

SYMBOLLE	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
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 onder- grond met glycerine

SYMBOLLE	VEREISTEN/EIGENSCHAPPEN
P	Zool bestand tegen perforeren
E	Opname energie in hielgedeelte
A	Antistatisch schoeisel
WRU	Bovenleer oporno na prodiranje i apsorpciju vode
CI	Izolacija dona od hladnoće
HI	Izolacija dona od topline
HRO	Podplat otporan na kontaktnu toplinu
WR	Otporna na vodu

Semelle résistante à la perforation (P)	X	X
Semelle avec dessin + S2/O2		

'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, parties de propriétés (propriétés ergonomiques) et de protection ont été réalisées 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 de chaussures 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 pointeure ou la largeur des chaussures mal choisis ne peuvent pas faire l'objet d'une réclamation ultérieure. Les matières et les valeurs indiquées dans les tableaux ci-dessus ne pas correspondre à la durée de garantie, cela dépend toujours de l'intensité et du mode de leur utilisation et d'entretien. Pour des raisons d'hygiène, aucune réclamation des chaussures sales, malodorantes et moises 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 en une force de 1100 N. Toute force supérieure correspond à un diamètre tronqué augmenté. Les risques de pénétration de l'éclat des bousins, les besoins et 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 marquée sur la chaussure 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 pénétra- tion, contactez le fabricant ou le fournisseur, voir Informations utilisateurs. Liquidation : en conformité avec la législation en vigueur. FR - AVERTISSEMENTS RELATIFS AUX CHAUSSURES ANTISTATISTIQUES

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. Les chaussures doivent être utilisées dans les zones dangereuses où les effets d'électroction 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'électro- cution, car elles créent une résistance seulement entre le sol et la plante du pied. Lorsqu'il est impos- sible d'écarter complètement le risque d'électrocution, il est nécessaire d'adopter d'autres mesures. Ces mesures, ainsi que d'autres mesures citées ci-dessus, devraient obligatoirement faire partie du programme de prévention des accidents de travail. Les expériences ont démontré qu'à des fins antistatiques, 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 contre la tension ou l'arc électrique. Néanmoins, les utilisateurs devraient prendre en compte les 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 considérable- ment 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 veiller à ce que le produit remplisse sa fonction dans les conditions d'utilisation prévues. Les utilisateurs doivent être informés que les produits de nettoyage peuvent être utilisés sur les chaussures, mais qu'ils ne doivent pas être utilisés fréquemment.

Gebruik het schoeisel in een omgeving waar 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 zweeten van de voet. - Bescherm de schoen tegen: mechanische schade doorwerken 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 werkegrve is voor deze keuze verantwoordelijk en niet de fabrikant van de schoen, niet de beveiliging nieuw bestand tegen een schok van 200 J en samendrukken met een kracht van tenminste 15 kN. Aanbevelen beroepen: daar waar het gevaar bestaat van voorwerpen die op de voeten vallen. Bovenplaatsen, metaalindustrie, enkele landbouwverzaamheden e.d. EN ISO 20347:2012 duidt op werkschoeisel. Dit schoeisel is bestemd voor gebruik op plaatsen, waar de gebruiker niet is blootgesteld aan mecha- nische risico's (stoten of samendrukken), onder normale arbeidsvoorwaarden bij gelijkzijdig behoud van de gevoeligheid van de voetzolen bij de verrichting van werkzaamheden. Aanbevelen beroepen: landbouw, lichte industrie, service, onderhoudswerkzaamheden, logistiek, verkeer e.d. Indien het schoeisel uitgerust is met het gehele perchoen "ESD", voldoet het ook aan de volgende normen:EN 61340-4-3 - Elektrostatiska-standaard testmetoden voor specifieke toepassingen - schoeisel. EN 61340-5-1 - Elektrostatiska - 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 over- eenstemming met het boven beschreven gebruiksdoo. 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.

• 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 zweeten van de voet. - Bescherm de schoen tegen: mechanische schade doorwerken 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 werkegrve is voor deze keuze verantwoordelijk en niet de fabrikant van de schoen, niet de beveiliging nieuw bestand tegen een schok van 200 J en samendrukken met een kracht van tenminste 15 kN. Aanbevelen beroepen: daar waar het gevaar bestaat van voorwerpen die op de voeten vallen. Bovenplaatsen, metaalindustrie, enkele landbouwverzaamheden e.d. EN ISO 20347:2012 duidt op werkschoeisel. Dit schoeisel is bestemd voor gebruik op plaatsen, waar de gebruiker niet is blootgesteld aan mecha- nische risico's (stoten of samendrukken), onder normale arbeidsvoorwaarden bij gelijkzijdig behoud van de gevoeligheid van de voetzolen bij de verrichting van werkzaamheden. Aanbevelen beroepen: landbouw, lichte industrie, service, onderhoudswerkzaamheden, logistiek, verkeer e.d. Indien het schoeisel uitgerust is met het gehele perchoen "ESD", voldoet het ook aan de volgende normen:EN 61340-4-3 - Elektrostatiska-standaard testmetoden voor specifieke toepassingen - schoeisel. EN 61340-5-1 - Elektrostatiska - 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 over- eenstemming met het boven beschreven gebruiksdoo. 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.

• 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 zweeten van de voet. - Bescherm de schoen tegen: mechanische schade doorwerken 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 werkegrve is voor deze keuze verantwoordelijk en niet de fabrikant van de schoen, niet de beveiliging nieuw bestand tegen een schok van 200 J en samendrukken met een kracht van tenminste 15 kN. Aanbevelen beroepen: daar waar het gevaar bestaat van voorwerpen die op de voeten vallen. Bovenplaatsen, metaalindustrie, enkele landbouwverzaamheden e.d. EN ISO 20347:2012 duidt op werkschoeisel. Dit schoeisel is bestemd voor gebruik op plaatsen, waar de gebruiker niet is blootgesteld aan mecha- nische risico's (stoten of samendrukken), onder normale arbeidsvoorwaarden bij gelijkzijdig behoud van de gevoeligheid van de voetzolen bij de verrichting van werkzaamheden. Aanbevelen beroepen: landbouw, lichte industrie, service, onderhoudswerkzaamheden, logistiek, verkeer e.d. Indien het schoeisel uitgerust is met het gehele perchoen "ESD", voldoet het ook aan de volgende normen:EN 61340-4-3 - Elektrostatiska-standaard testmetoden voor specifieke toepassingen - schoeisel. EN 61340-5-1 - Elektrostatiska - 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 over- eenstemming met het boven beschreven gebruiksdoo. 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.

SYMBOLLE	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
WR	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 onder- grond met glycerine

Aanvullende vereisten	EN ISO 20345 SB veiligheidschoenen	EN ISO 20347 OB* werkschoenen
	S1 S2 S3	O1 O2 O3
Afgesloten hielgedeelte Antistatisch (A)	X X X	X X X
Opname energie in hielgedeelte (E) Bestendigheid tegen brandstofolie FO - uitsluitend veiligheidschoenen		

Dodatni zahtjevi	EN ISO 20345 SB sigurnosna obuća	EN ISO 20347 OB* radna obuća
	S1 S2 S3	O1 O2 O3
Zatvoreni petni dio Antistatična (A)	X X X	X X X
Apsorpcija energije u petnom dijelu (E) Otpornost na loživu ulju FO - samo sigurnosna obuća		

Gornjište otporno na prodiranje i apsorpciju vode (WRU) + S1 a O1
Podplat otporan na prodiranje (P)
Podplat s dežnom + S2 a O2

"= aan één van de drie eisen voor bestendigheid tegen uitgliden moet voldaan zijn. X = verplichte basale vereisten waaraan de betreffende schoen moet voldoen. Antislip/eigenschappen: Alle schoeisel heeft bepaalde antislip/eigenschappen. Houd er rekening mee dat de mate van antislip/bescherming wordt bepaald door het type schoen, het type ondergrond en de vereinsting. Onderhoud: Controleer vooraf en na gebruik van de schoen, bij de sluiting en integrerit van de schoen – verwijder beschadigd schoeisel. Reinigen met water, mild reinigingsmiddel en zachte borstel. Een milde reini- ging 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 kan schade aan de schoen, vooral aan de ziele, veroorzaken.

• Aan het gebruik van de schoen moet worden gedacht. Het is belangrijk dat de schoen niet op of in directe nabijheid van een warmtebron. Vervang het vochtige papier tijdens het drogen enkele keren. Ingreep het schoeisel voor het eerste gebruik en ingreep het daarna regelmatig met een daartoe geëigende creme. Oplag, vervoer: In de originele verpakking, in een schoen, 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 vervaldatum te bepal- en, 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 beschermde 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 andere binnenzool van dezelfde product. Beschermend schoeisel zonder uitneem- bare 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 gebrek en onvolkomenheden die ontstaan door het niet naleven van de regels en richtlijnen voor het juiste gebruik en onderhoud van het schoeisel. Een onjuist gekocht 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 af van de intensiteit en wijze van gebruik en het onderhoud. Om hygiënische redenen nemen wij geen reclames van vuile, onvernieerde, en beschim- melde schoenen in behandeling (voet op de bescherming van de openbare gezondheid).

De penetratiewaard van deze schoenen is in een laboratorium gemeten door middel van een conische punt met een diameter van 4,5mm en een weerstandskracht van 1100 N. Hogere weerstandskrachten of spijkers van kleinere diameters verhogen het risico op penetratie. In zulke gevallen moeten alternatieve voorzorgsmaatren- gen overwogen worden. Tegengeword zijn er twee types antipnetratieve 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 penetratiewaard die op de schoenen vermeld staan, maar elk type heeft verder verschillende voor- en nadelen, waaronder de volgende punten:

- Metal – word mindt beïnvloed door de vorm en een puntig voorwerp / risico (bijv. diameter, geometrie, scherpte). Maar gezien de productieproblemen die het niet de goede onderkant van de schoen.
- Niet-metal – mag lichter en flexibeler zijn en een dekter voor het gewerkte dekken dan de metaal, maar de penetratiewaard 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 SHOESIESEL

Antistatisch schoeisel zou moeten worden gebruikt op plaatsen, waar de accumulatie van statische elektriciteit geminimaliseerd moet worden door afvoer van electrostatische lading om elk risico op ontbranding door een ontdenkingsvont 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. Opgemerk moet worden dat het antistatische schoeisel geen voldoende bescherming tegen toebreging van letsel door elektrische stroom kan bieden, omdat het schoeisel slechts een weerstand tussen de aarde en de voetzool vormt. Als het risico op toebreging 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 arbeid- songevallen. Ervaring heeft uitgewezen dat het product voor antistatische doelen 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 bepaakt bescherming biedt tegen letsel door elektr- trische stroom of tegen ontstaan van brand in het geval van storing aan elektrische apparatuur die onder een spanning staat of ten hoogste 250 V. De gebruikers dienen zich te wijzen, dat het schoeisel onder bepaalde omstandigheden niet voldoende weerstand biedt en hij moet voortdurend aanvullende veilighe- idsmaatregelen 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 loop van de tijd niet meer voldoet aan de gestelde eis, moet het schoeisel worden vervangen. Het schoeisel moet worden gebruikt in overeenstemming met het zoortaalmerkie van de gebruiker. Het schoeisel moet worden gebruikt in overeenstemming met de gebruikerlijke 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 zonder de flexibele binnenzool en de voetzool van de gebruiker geen isolerende delen moeten de elektrische eigenschappen van de combinatie schoeisel/inlegzool testen.

HR - UPUTJE ZA KORISNIKE : ROAD, CXS GÖTEX, WHITE
Prije uporabe obuća dobro isprobajte. • Obuća nosite u prostoru prema namjeni za koju je odredena. • 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 štiteite: od mehaničkih oštećenja da se ne smooi 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 odgovorne je poslodavac, on je dužan odrediti i odabrati ispravnu vrstu obuću još prije njezina korištenja. Stupanj zaštite, oznake: Oznaka CE znači da ova obuća ispunjava zahtjeve. Uredbe (EU) 2

υζητάτορ: Обув ѕmie by pouzavana vyhľadne v zmysle vyššie popísaného účelu pouzitia. Okrem základných požiadaviek normy EN ISO 20347 či EN ISO 20345 môžu byt na обув kladené ďalšie požiadavky. Tieto dodatočné požiadavky týkajúce sa konkrétneho pouzitia обуви sú označené symbolmi a/alebo kategoriami (vid' tabuľka). Tieto kategórie znamenajú najzrobšierejšie kombinácie zbraňujúce jedným základné, jednak dodatočné požiadavky.

SYMBOL	POŽIADAVKY/CHARAKTERISTIKA					
P	Podošva odolná proti prepichnutiu					
E	Absorpcia energie v pätnjej časti					
A	Antistatická обув					
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 ocelevoj podlahe s glycerínom					
SRC	Podošva odolná proti pošmyknutiu na keramickej podlahovej dlaždici s NaLS a na ocelevoj podlahe s glycerínom					
Dodatocné požiadavky	EN ISO 20345 SB bezpečnostný обув	EN ISO 20347 OB* pracovný обув				
	S1	S2	S3	O1	O2	O3

Usařená pätná časť обуви Antistatická (A) Absorpcia energie v pätnjej časti (E) Odolnosť voči palivovým olejom FO – len bezpečnostný обув

Povrch odolný proti prieniku a absorpcii vody (WRU) + S1 a O1

Podošva odolná proti prepichnutiu (P)

Podošva o dežennom – S2 a O2

*Pre označenie OB je nutné splniť ešte jednu z požiadaviek na kompletný обув E, A, P, HI, CI, WR, FO, HRO...

*-musí sa splniť jedna z tých požiadaviek na odolnosť proti šmyku.

*-v povinné základné požiadavky, musia byť pre danú обув splnené.

Protismykové vlastnosti : každá обув má určité protismykové vlastnosti. Zoberť však do úvahy, že stupeň protismykovej ochrany je určený typom обуви, typom podlahovej krytiny a znečistením. Údržba: pred a po pouziti обуви prostriedkami zapriane a celistvosť podrážky – poškodené обув vyradte. Čistite vodou, šetrným čistiacim prostriedkom a jemnou kefkou. Po využití обув skladujte na suchom mieste pri izbovej teplote. Do uzavretej, ľahke uschovej обуви po využití patria napríklad - udržia vrah обувь. Pokiaľ došlo k preniknutiu vody do обуви, alebo zvlhla vnútorná časť vplyvom potenie nôh, súše ju zvoľna pri teplote nepresahujúcej 30°C. Teplotu nad 50°C обув posušokzujte, preto ju nesušte na teplem zrodí alebo v jeho neposrednej blízkosti. Обув pred prvým pouzitiem najprvegumte a očistite vlnótnymi ošetrovacími prostriedkami, ďalej včistivode impregnujte vhodným, ktoro uručným krémom. Skladovanie, preprava: V originálnom balení, v prázdnom, suchom a vyvetranom prostredí v rozmedzí tepló 10 - 30°C, bez kontaminácie vlhkosťou, nečistotami, plesňami, príp. ďalšími činiteľmi znečisťujúcimi úroveň ochrany. Nosenie обуви, životnosť: U tejto обуви nie je nutné určiť expiraáciu, avšak v prípade poškodenia podšovy či zvršku pouzite novú pár. Odinmateľná vložka: V prípade, že ochranná обув je vybavená odinmateľnou vložkou (stielkou), skúška (ergonomická a ochranné vlastnosti), bola uskutočnená s touto stielkou umiestnenou v обуви. Обув sa smie pouzivať len s touto stielkou. Stielku možno nahradiť iba originálnym modelom od rovnakeho výrobcu. Ochranná обув bez odinmateľnej vložky je nutné nosiť len bez voľnej, bezpodšvykovej stielky by sa mohla negatívne ovplyvniť ochranné vlastnosti обуви. Zároveň záreka sa vofužuje na výrobné chyby a/alebo iný rozpor s kánonom kvality, napr. napár обуви, chybojúca časť обуви, atď. Záreka sa nezbraňuje na zmeny vlastností обуви, ktoré vznikajú v priebehu doby v dôsledku opotrebenia, či prirodzenej zmeny vlastností materiálu a/alebo na chyby a nedostatky vzniknuté nedodržovaním pravidiel a zásad správneho pouzívania a ošetrovania обуви. Nevhodne zvolený druh, veľkosť a šírka обуви nemôžu byť dôvodom neskoršej reklamácie. Zákon hovorí, že životnosť обуви sa nemusí rovnáť záručnej dobe, záleží však na intenzite a spôsobe jej užívania a ošetrovania. Z hygienických dôvodov nebudú prijímané reklamácie znečistenej, zapáchajúcej a plesnivej обуви.

Upozornujeme, že odolnosť tejto обуви proti prieniku bola stanovená v laboratóriu s pouzitiem tupeho skúšobného klinca s priemerom 4,5 mm a silý na úroveň 1 100 N. V prípade podšvykú všetkých síl alebo tenších klinčov 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 pouzívanie v обуви z kategórie OOP. Konkrétne ide o kovové a nekovové materiály. Oba pruhujú minimálne požiadavky na odolnosť proti prieniku stanovenú normami, ktoré sú vyznačené na обуви, no každá má navyše nejaké dodatočné vyhody alebo nevhyody vrátane týchto:

- Kovové – menej na ne vplyva vra špicateho/nezbezpečného predmetu (napr. priemer, geometria, ostrosť). Z dôvodu obmedzené týkajúcej sa výroby обуви nie je krytá celá nášlapná plocha topánky.
- Nekovové – môžu byť ľahšie, obvyhneja s možno kryť väčšiu plochu v porovnaní s kovovými, ale tvar špicateho/nezbezpečného predmetu (napr. priemer, geometria, ostrosť) má väčší vplyv na odolnosť proti prieniku.
- Ak potrebujete ďalšie informácie o druhu vložiek odolných proti prieniku vo vašej обуви, obráťte sa na výrobcu alebo dodávateľa podľa pokynov uvedených v informáciách pre pouzivateľov.

Likvidácia: v súlade s KPLN legislatívou. SK - UPOZORNENIE NA ANTISTATICKÉJ OBUVI

Antistatická обув by sa mala pouzivať tam, kde je nutné minimalizovať akumuláciu statickej elektriny odvádzaním elektrostatického náboja, aby sa vylúčiło nebezpečenstvo zapalenia iskrou, napr. horľavých látok a prá a keďže nie je úplne vylúčené riziko úrazu elektrickým prúdom z elektrostatického zariadenia alebo súčasťou pod napätím. Je potreba upozorniť na to, že antistatická обув nemôže poskytovať dostatočnú ochranu proti úrazu elektrickým prúdom, pretože vytvára len odpor medzi podšivkou a chodidlom. Ak sa nebezpečenstvo úrazu elektrickým prúdom nemá úplne vylúčiť, ďalšie opatrenia k odvráteniu tohto rizika sú nevyhnutné. Takéto opatrenia a ďalšie prídavné súčasti uvedené nižšie, by sa mali stať bežnou súčasťou programu prevencie pracovných úrazov. Skúsenosť ukázali, že pre antistatické účely má mať výrobok po celú dobu efektívnej životnosti prídachý elektrický odpor menší ako 1000 MΩ. Hodnota 100 kΩ je stanovená ako najnižšia hranica odporu novejho výrobku, ktorá zaisťuje obmedzenú ochranu pred nebezpečenstvom úrazu elektrickým prúdom alebo vzniku požiaru v prípade poruchy na elektrickom zariadení, ktoré je pod napätím do 250 V. Pouzivateľia by si však mali byť vedomi toho, že za určitých podmienok обув nemusia poskytovať dostatočnú ochranu, a mala by sa neustále vykonávať dodatočné bezpečnostné opatrenia na ochranu uživateľa. Elektrický odpor tohto typu обуви sa môže vplyvom ožbytia, kontaminácie alebo zmeny vlhkosti v oblasti обуви nepriamo porovnať s funkciou v makrom prostredí.

Antistatická обувь не должна использоваться в местах, где требуется минимизация накопления электрической статической энергии, чтобы избежать опасности возгорания искрой, например, горючих веществ и пыли, а также в тех случаях, когда не исключена возможность поражения электрическим током. Следует отметить, что антистатическая обувь не обеспечивает достаточной защиты от поражения электрическим током, поэтому необходимы дополнительные меры безопасности. Опыт показал, что для обеспечения безопасности обувь должна иметь сопротивление не менее 1000 МΩ. Минимальное значение сопротивления для новой обуви составляет 100 кΩ. Это значение является минимальным пороговым значением, обеспечивающим 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 при использовании антистатической обуви.

Probatí bine incãlãminte înainte de a cumpãra . - Folosiți o incãlãminte destinãtã în mod expres pentru mediu în care munciti. - Incãlãmãintea folositã de limbã, având șterșurele defectate cãt mai mult, astfel încãt cãlcãii sã intre cãt mai usor. - Schimbați frecvent incãlãminte, mai ales pe vreme ploioasã sau dacã piciorarele transpirã abundent. - Protejati incãlãminte împotriva deteriorãrilor mecanice

impotriva impãrãturii cu apã, dacã incãlãminte este fabricatã din orice tip de piele - Evitați contactul cu substanțe chimice, cu detergenți concentrați, cu solvenți etc. - Aveți grijã la urechi: alegerea corectã a incãlãmintei ar trebui sã se bazeze pe aprecierea riscurilor din mediul de lucru al dvs. și pe gradul de protecție solicitatã. Această alegere este responsabilã angajatorului, acesta are îndatorirea de a stabili și de a alegе tipul corect al incãlãmintei înca înainte de fãcerea acesteia. Condițiilor de lucru și riscurilor presupuse trebuie adaptatã și îmbrãcãminte, precum și cãlelate EPP ale dvs. Gradul de protecție, marcașea: Marcașeu C se înseamnă cã acești pantofi îndeplinesc cerințele Regulamentului UE 2016/425 privind protecția personalã. Scopul utilizãrii: Acest produs se încadreazã în categoria 1 de echipamente individuale de protecție, a cãrui funcție de bazã este de a proteja piciorarele împotriva rãnilor care pot aprãea în timpul unor accidente din zonele de lucru pentru care sunt destinate. Scopul utilizãrii determinã tipul de material utilizat, de construcție, de confecționare și de modul de întreținere.

La alegerea incãlãmintei trebuie sã se ținã cont și de scopul pentru care aceasta va fi introdusã. EN ISO 20345-2011 indicã incãlãminte de siguranță, cu vãrf înãlțat (bomбуc) rezistent la un impact de 200 J și o presiune minimã de 15 kN. Profesiile recomandate: acolo unde existã riscul de cãdere a obiectelor pe picior.

Construcția, industria gresii, unles activitãți agricole s.a.m.d. EN ISO 20347:2012 indicã incãlãminte de lucru. Această incãlãminte este recomandatã acolo unde utilizatorul nu este expus la riscuri mecanice (socuri sau presiune), în condiții normale de lucru cu asigurarea sensibilitãții tãlpii în timpul lucrului. Profesiile recomandate: agriculturã, industrie uscatã, activitãți de întretinere, logisticã, transport, s.a.m.d. - În cazul în care incãlãminte este prevãzută cu pictograma „ESD”, atunci corespunde și urmãtoarelor norme: EN 61340-4-3 - Electrostatica - metode standard de testare pentru aplicații specifice - incãlãminte. EN 61340-

5-1 - Electrostatica - protecția dispozitivelor electronice împotriva fenomenelor electrostatice. Cerințe generale. „Incãlãminte ESD” trebuie sã fie testatã de odatã cu schimb cu testerul ESD. Atenționãri pentru utilizatori: Incãlãminte poate fi introdusã exclusiv în sensul scopului utilizãrii descris mai sus. Pe lângã cerințele de bazã impuse de norma EN ISO 20347 sau EN ISO 20345, este posibil ca asupra incãlãmintei sã se impună și alte cerințe. Aceste cerințe suplimentare, care se referã la utilizarea concretã a incãlãmintei, sunt desemnate prin simboluri sau prin categorii (a se vedea tablul). Acese categorii reprezintã cele mai frecvente combinații, care includ atât categoriile de bazã cât și pe cele suplimentare.

SYMBOL	CERINȚE / CARACTERISTICI				
P	Tãlpã rezistentã la perforare				
E	Absorbția energiei în zona cãlcãiului				
A	Incãlãminte antistaticã				
WRU	Cãpãrã rezistentã la pãtrunderea și absorbția apei				
CI	Tãlpã izolatã împotriva frigului				
HI	Tãlpã izolatã împotriva cãldurii				
HRO	Tãlpã rezistentã la contactul cu cãldura				
WR	Rezistentã la apã				
FO	Tãlpã rezistentã la uleiuri și hidrocarburi				
SRA	Tãlpã rezistentã la alunecare pe pardosea din plãci ceramic, cu NaLS				
SRB	Tãlpã rezistentã la alunecare pe pardosea din oțel, cu gliceriniã				
SRC	Tãlpã rezistentã la alunecare pe pardosea din plãci ceramic, cu NaLS și pe pardosea din oțel, cu gliceriniã				

Cerințe suplimentare	EN ISO 20345 SB incãlãminte de rotație	EN ISO 20347 OB* cizme de lucru				
	S1	S2	S3	O1	O2	O3

Zona a cãlcãiului închisã Antistaticã (A) Absorbția energiei în zona cãlcãiului (E)

Rezistența la pãcurã FO – numai incãlãminte de siguranță

Cãpãrã rezistentã la pãtrunderea și absorbția apei (WRU) + S1 a O1

Tãlpã rezistentã la perforare (P)

Tãlpã cu profil + S2 a O2

„la marcașeu OB este necesãr sã se îndeplineascã înca una dintre cerințele pentru incãlãminte completã E, A, P, HI, CI, WR, FO, HRO...

* = una din cele trei cerințe cu privire la rezistența împotriva alunecãrii trebuie îndeplinitã

X = pentru incãlãminte în cazul trebuie sã fie îndeplinite cerințele de bazã obligatorii.

Proprietãrii anti-alunecare: Toate tipurile de incãlãminte are anumite proprietãți anti-alunecare totuși, fiți conștienți de faptul cã nivelul de protecție împotriva alunecãrii este determinat de tipul de incãlãminte, de tipul pardoseli și de murdãrie. Întreținerea: Vã rugãm ca înainte și dupã ce ați folosit incãlãminte, sã verificați de ace. Închiderea acesteia și integrarea tãlpii - eliminați din uz incãlãminte deterioratã. Curățãți cu apã, cu un detergenț slab și cu o perie moale. Dupã întrebuintare, pãstrați incãlãminte într-un loc uscat, la temperatura camerei. În incãlãminte închisã, în special în cea din piele, ar trebui introduse șanșuri - mențin formã incãlãmintei. În cazul în care în incãlãminte a pãtruns apã sau dacã aceasta a a umedizat la o temperatura ridicatã, uscați-o în loc, la o temperaturã care nu depășește 30 °C. Temperaturile peste 50 °C deteriorazã incãlãminte, de acea nu o uscați pe surse de cãldurã sau în imediatã apropiere a acestora. Înainte de prima utilizare, impregnați incãlãminte și tratați-o cu o soluție specialã, repetând ulterior periodicã acestã operație folosind o cremã adecvatã. Depozitare, transport: În ambalaj original, într-un mediu curat, uscat și aerisit, într-un interval de temperaturi 10 - 30 °C, fãrã a fi contaminatã cu umezãlã, impurități, mușcãi sau cu alți agenți de scãdere a nivelului de protecție. Pentru aceastã incãlãminte nu se poate stabili un termen de expirație, înãlã folosiți o perche sau dacã este deterioratã partea de siguranță a incãlãmintei, tãlpã sau cãpãrã. Tãlpãci detașabili. Dacă incãlãminte de protecție a fost prevãzută cu un tãlpãc detașabil, probele (asupra proprietãților de protecție și ergonomice) au fost executate cu acest tãlpãc înã în incãlãminte. Incãlãminte poate fi introdusã în mod normal cu acest tãlpãc. Tãlpãci pentru fi înlocuit numai cu un model original, provenit de la același producãtor. Incãlãminte de protecție fãrã tãlpãc detașabil poate fi purtatã numai fãrã acesta; introducerea unui tãlpãc detașabil ar putea influența negativ proprietãțile de protecție ale incãlãmintei. Garanția: Garanția se referã la defectele din fabricație, sau la fãla contradicții cu contractul de cumpãrare. Garanția nu se referã la defectele în mod normal utilizãrii în condiții utilizãrii, la modificãri ulterioare ale proprietãților materialelor sau la defecte și insuficiențe aparãte ca urmare a neserãritãții naturale și principilor de utilizare și de întretinere corectã a incãlãmintei. Alegerea unui tip, a unei mãrimi și a unei lãtãi neadevate, nu poate constitui un motiv de reclamație. Conform legii, durata de viațã a incãlãmintei nu poate fi egalã cu durata perioadei de garanție, depășindã întotdeauna de intensitate și modul de utilizare și de întretinere a incãlãmintei. Din motive de igienã, nu a vi fi primită la reclamație o incãlãminte murdarã, urãtã mirositoare și mușcãtã (legea privind protecția sãnãtãții publice).

Rezistența la penetrare împotriva apei (WRU) + S1 a O1

„la marcașeu OB este necesãr sã se îndeplineascã înca una dintre cerințele pentru incãlãminte completã E, A, P, HI, CI, WR, FO, HRO...

* = una din cele trei cerințe cu privire la rezistența împotriva alunecãrii trebuie îndeplinitã

X = pentru incãlãminte în cazul trebuie sã fie îndeplinite cerințele de bazã obligatorii.

Proprietãrii anti-alunecare: Toate tipurile de incãlãminte are anumite proprietãți anti-alunecare totuși, fiți conștienți de faptul cã nivelul de protecție împotriva alunecãrii este determinat de tipul de incãlãminte, de tipul pardoseli și de murdãrie. Întreținerea: Vã rugãm ca înainte și dupã ce ați folosit incãlãminte, sã verificați de ace. Închiderea acesteia și integrarea tãlpii - eliminați din uz incãlãminte deterioratã. Curățãți cu apã, cu un detergenț slab și cu o perie moale. Dupã întrebuintare, pãstrați incãlãminte într-un loc uscat, la temperatura camerei. În incãlãminte închisã, în special în cea din piele, ar trebui introduse șanșuri - mențin formã incãlãmintei. În cazul în care în incãlãminte a pãtruns apã sau dacã aceasta a a umedizat la o temperatura ridicatã, uscați-o în loc, la o temperaturã care nu depășește 30 °C. Temperaturile peste 50 °C deteriorazã incãlãminte, de acea nu o uscați pe surse de cãldurã sau în imediatã apropiere a acestora. Înainte de prima utilizare, impregnați incãlãminte și tratați-o cu o soluție specialã, repetând ulterior periodicã acestã operație folosind o cremã adecvatã. Depozitare, transport: În ambalaj original, într-un mediu curat, uscat și aerisit, într-un interval de temperaturi 10 - 30 °C, fãrã a fi contaminatã cu umezãlã, impurități, mușcãi sau cu alți agenți de scãdere a nivelului de protecție. Pentru aceastã incãlãminte nu se poate stabili un termen de expirație, înãlã folosiți o perche sau dacã este deterioratã partea de siguranță a incãlãmintei, tãlpã sau cãpãrã. Tãlpãci detașabili. Dacă incãlãminte de protecție a fost prevãzută cu un tãlpãc detașabil, probele (asupra proprietãților de protecție și ergonomice) au fost executate cu acest tãlpãc înã în incãlãminte. Incãlãminte poate fi introdusã în mod normal cu acest tãlpãc. Tãlpãci pentru fi înlocuit numai cu un model original, provenit de la același producãtor. Incãlãminte de protecție fãrã tãlpãc detașabil poate fi purtatã numai fãrã acesta; introducerea unui tãlpãc detașabil ar putea influența negativ proprietãțile de protecție ale incãlãmintei. Garanția: Garanția se referã la defectele din fabricație, sau la fãla contradicții cu contractul de cumpãrare. Garanția nu se referã la defectele în mod normal utilizãrii în condiții utilizãrii, la modificãri ulterioare ale proprietãților materialelor sau la defecte și insuficiențe aparãte ca urmare a neserãritãții naturale și principilor de utilizare și de întretinere corectã a incãlãmintei. Alegerea unui tip, a unei mãrimi și a unei lãtãi neadevate, nu poate constitui un motiv de reclamație. Conform legii, durata de viațã a incãlãmintei nu poate fi egalã cu durata perioadei de garanție, depășindã întotdeauna de intensitate și modul de utilizare și de întretinere a incãlãmintei. Din motive de igienã, nu a vi fi primită la reclamație o incãlãminte murdarã, urãtã mirositoare și mușcãtã (legea privind protecția sãnãtãții publice).

Rezistența la penetrare împotriva apei (WRU) + S1 a O1

„la marcașeu OB este necesãr sã se îndeplineascã înca una dintre cerințele pentru incãlãminte completã E, A, P, HI, CI, WR, FO, HRO...

* = una din cele trei cerințe cu privire la rezistența împotriva alunecãrii trebuie îndeplinitã

X = pentru incãlãminte în cazul trebuie sã fie îndeplinite cerințele de bazã obligatorii.

Proprietãrii anti-alunecare: Toate tipurile de incãlãminte are anumite proprietãți anti-alunecare totuși, fiți conștienți de faptul cã nivelul de protecție împotriva alunecãrii este determinat de tipul de incãlãminte, de tipul pardoseli și de murdãrie. Întreținerea: Vã rugãm ca înainte și dupã ce ați folosit incãlãminte, sã verificați de ace. Închiderea acesteia și integrarea tãlpii - eliminați din uz incãlãminte deterioratã. Curățãți cu apã, cu un detergenț slab și cu o perie moale. Dupã întrebuintare, pãstrați incãlãminte într-un loc uscat, la temperatura camerei. În incãlãminte închisã, în special în cea din piele, ar trebui introduse șanșuri - mențin formã incãlãmintei. În cazul în care în incãlãminte a pãtruns apã sau dacã aceasta a a umedizat la o temperatura ridicatã, uscați-o în loc, la o temperaturã care nu depășește 30 °C. Temperaturile peste 50 °C deteriorazã incãlãminte, de acea nu o uscați pe surse de cãldurã sau în imediatã apropiere a acestora. Înainte de prima utilizare, impregnați incãlãminte și tratați-o cu o soluție specialã, repetând ulterior periodicã acestã operație folosind o cremã adecvatã. Depozitare, transport: În ambalaj original, într-un mediu curat, uscat și aerisit, într-un interval de temperaturi 10 - 30 °C, fãrã a fi contaminatã cu umezãlã, impurități, mușcãi sau cu alți agenți de scãdere a nivelului de protecție. Pentru aceastã incãlãminte nu se poate stabili un termen de expirație, înãlã folosiți o perche sau dacã este deterioratã partea de siguranță a incãlãmintei, tãlpã sau cãpãrã. Tãlpãci detașabili. Dacă incãlãminte de protecție a fost prevãzută cu un tãlpãc detașabil, probele (asupra proprietãților de protecție și ergonomice) au fost executate cu acest tãlpãc înã în incãlãminte. Incãlãminte poate fi introdusã în mod normal cu acest tãlpãc. Tãlpãci pentru fi înlocuit numai cu un model original, provenit de la același producãtor. Incãlãminte de protecție fãrã tãlpãc detașabil poate fi purtatã numai fãrã acesta; introducerea unui tãlpãc detașabil ar putea influența negativ proprietãțile de protecție ale incãlãmintei. Garanția: Garanția se referã la defectele din fabricație, sau la fãla contradicții cu contractul de cumpãrare. Garanția nu se referã la defectele în mod normal utilizãrii în condiții utilizãrii, la modificãri ulterioare ale proprietãților materialelor sau la defecte și insuficiențe aparãte ca urmare a neserãritãții naturale și principilor de utilizare și de întretinere corectã a incãlãmintei. Alegerea unui tip, a unei mãrimi și a unei lãtãi neadevate, nu poate constitui un motiv de reclamație. Conform legii, durata de viațã a incãlãmintei nu poate fi egalã cu durata perioadei de garanție, depășindã întotdeauna de intensitate și modul de utilizare și de întretinere a incãlãmintei. Din motive de igienã, nu a vi fi primită la reclamație o incãlãminte murdarã, urãtã mirositoare și mușcãtã (legea privind protecția sãnãtãții publice).

Rezistența la penetrare împotriva apei (WRU) + S1 a O1

„la marcașeu OB este necesãr sã se îndeplineascã înca una dintre cerințele pentru incãlãminte completã E, A, P, HI, CI, WR, FO, HRO...

* = una din cele trei cerințe cu privire la rezistența împotriva alunecãrii trebuie îndeplinitã

X = pentru incãlãminte în cazul trebuie sã fie îndeplinite cerințele de bazã obligatorii.

Proprietãrii anti-alunecare: Toate tipurile de incãlãminte are anumite proprietãți anti-alunecare totuși, fiți conștienți de faptul cã nivelul de protecție împotriva alunecãrii este determinat de tipul de incãlãminte, de tipul pardoseli și de murdãrie. Întreținerea: Vã rugãm ca înainte și dupã ce ați folosit incãlãminte, sã verificați de ace. Închiderea acesteia și integrarea tãlpii - eliminați din uz incãlãminte deterioratã. Curățãți cu apã, cu un detergenț slab și cu o perie moale. Dupã întrebuintare, pãstrați incãlãminte într-un loc uscat, la temperatura camerei. În incãlãminte închisã, în special în cea din piele, ar trebui introduse șanșuri - mențin formã incãlãmintei. În cazul în care în incãlãminte a pãtruns apã sau dacã aceasta a a umedizat la o temperatura ridicatã, uscați-o în loc, la o temperaturã care nu depășește 30 °C. Temperaturile peste 50 °C deteriorazã incãlãminte, de acea nu o uscați pe surse de cãldurã sau în imediatã apropiere a acestora. Înainte de prima utilizare, impregnați incãlãminte și tratați-o cu o soluție specialã, repetând ulterior periodicã acestã operație folosind o cremã adecvatã. Depozitare, transport: În ambalaj original, într-un mediu curat, uscat și aerisit, într-un interval de temperaturi 10 - 30 °C, fãrã a fi contaminatã cu umezãlã, impurități, mușcãi sau cu alți agenți de scãdere a nivelului de protecție. Pentru aceastã incãlãminte nu se poate stabili un termen de expirație, înãlã folosiți o perche sau dacã este deterioratã partea de siguranță a incãlãmintei, tãlpã sau cãpãrã. Tãlpãci detașabili. Dacă incãlãminte de protecție a fost prevãzută cu un tãlpãc detașabil, probele (asupra proprietãților de protecție și ergonomice) au fost executate cu acest tãlpãc înã în incãlãminte. Incãlãminte poate fi introdusã în mod normal cu acest tãlpãc. Tãlpãci pentru fi înlocuit numai cu un model original, provenit de la același producãtor. Incãlãminte de protecție fãrã tãlpãc detașabil poate fi purtatã numai fãrã acesta; introducerea unui tãlpãc detașabil ar putea influența negativ proprietãțile de protecție ale incãlãmintei. Garanția: Garanția se referã la defectele din fabricație, sau la fãla contradicții cu contractul de cumpãrare. Garanția nu se referã la defectele în mod normal utilizãrii în condiții utilizãrii, la modificãri ulterioare ale proprietãților materialelor sau la defecte și insuficiențe aparãte ca urmare a neserãritãții naturale și principilor de utilizare și de întretinere corectã a incãlãmintei. Alegerea unui tip, a unei mãrimi și a unei lãtãi neadevate, nu poate constitui un motiv de reclamație. Conform legii, durata de viațã a incãlãmintei nu poate fi egalã cu durata perioadei de garanție, depășindã întotdeauna de intensitate și modul de utilizare și de întretinere a incãlãmintei. Din motive de igienã, nu a vi fi primită la reclamație o incãlãminte murdarã, urãtã mirositoare și mușcãtã (legea privind protecția sãnãtãții publice).

Rezistența la penetrare împotriva apei (WRU) + S1 a O1

„la marcașeu OB este necesãr sã se îndeplineascã înca una dintre cerințele pentru incãlãminte completã E, A, P, HI, CI, WR, FO, HRO...

* = una din cele trei cerințe cu privire la rezistența împotriva alunecãrii trebuie îndeplinitã

X = pentru incãlãminte în cazul trebuie sã fie îndeplinite cerințele de bazã obligatorii.

Proprietãrii anti-alunecare: Toate tipurile de incãlãminte are anumite proprietãți anti-alunecare totuși, fiți conștienți de faptul cã nivelul de protecție împotriva alunecãrii este determinat de tipul de incãlãminte, de tipul pardoseli și de murdãrie. Întreținerea: Vã rugãm ca înainte și dupã ce ați folosit incãlãminte, sã verificați de ace. Închiderea acesteia și integrarea tãlpii - eliminați din uz incãlãminte deterioratã. Curățãți cu apã, cu un detergenț slab și cu o perie moale. Dupã întrebuintare, pãstrați incãlãminte într-un loc uscat, la temperatura camerei. În incãlãminte închisã, în special în cea din piele, ar trebui introduse șanșuri - mențin formã incãlãmintei. În cazul în care în incãlãminte a pãtruns apã sau dacã aceasta a a umedizat la o temperatura ridicatã, uscați-o în loc, la o temperaturã care nu depășește 30 °C. Temperaturile peste 50 °C deteriorazã incãlãminte, de acea nu o uscați pe surse de cãldurã sau în imediatã apropiere a acestora. Înainte de prima utilizare, impregnați incãlãminte și tratați-o cu o soluție specialã, repetând ulterior periodicã acestã operație folosind o cremã adecvatã. Depozitare, transport: În ambalaj original, într-un mediu curat, uscat și aerisit, într-un interval de temperaturi 10 - 30 °C, fãrã a fi contaminatã cu umezãlã, impurități, mușcãi sau cu alți agenți de scãdere a nivelului de protecție. Pentru aceastã incãlãminte nu se poate stabili un termen de expirație, înãlã folosiți o perche sau dacã este deterioratã partea de siguranță a incãlãmintei, tãlpã sau cãpãrã. Tãlpãci detașabili. Dacă incãlãminte de protecție a fost prevãzută cu un tãlpãc detașabil, probele (asupra proprietãților de protecție și ergonomice) au fost executate cu acest tãlpãc înã în incãlãminte. Incãlãminte poate fi introdusã în mod normal cu acest tãlpãc. Tãlpãci pentru fi înlocuit numai cu un model original, provenit de la același producãtor. Incãlãminte de protecție fãrã tãlpãc detașabil poate fi purtatã numai fãrã acesta; introducerea unui tãlpãc detașabil ar putea influența negativ proprietãțile de protecție ale incãlãmintei. Garanția: Garanția se referã la defectele din fabricație, sau la fãla contradicții cu contractul de cumpãrare. Garanția nu se referã la defectele în mod normal utilizãrii în condiții utilizãrii, la modificãri ulterioare ale proprietãților materialelor sau la defecte și insuficiențe aparãte ca urmare a neserãritãții naturale și principilor de utilizare și de întretinere corectã a incãlãmintei. Alegerea unui tip, a unei mãrimi și a unei lãtãi neadevate, nu poate constitui un motiv de reclamație. Conform legii, durata de viațã a incãlãmintei nu poate fi egalã cu durata perioadei de garanție, depășindã întotdeauna de intensitate și modul de utilizare și de întretinere a incãlãmintei. Din motive de igienã, nu a vi fi primită la reclamație o incãlãminte murdarã, urãtã mirositoare și mușcãtã (legea privind protecția sãnãtãții publice).

Rezistența la penetrare împotriva apei (WRU) + S1 a O1

„la marcașeu OB este necesãr sã se îndeplineascã înca una dintre cerințele pentru incãlãminte completã E, A, P, HI, CI, WR, FO, HRO...

* = una din cele trei cerințe cu privire la rezistența împotriva alunecãrii trebuie îndeplinitã

- Obuća često menjaite, a posebno u kišovito vreme ili kod povećanog znojenja nogu.
- Obuću štitiiteod mehaničkih oštećenja, a posebno od oštećenja usled dodira sa ostrim ili tvrdim predmetima od prodora vlage - ako je obuća proizvedena od kože bilo koje vrste od dodira sa hemikalijama, koncentrisanim deterđentima, 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 Odredbе (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 zaštitna nošenja korisnika od povreda koje mogu da budu uzrokovane prilikom nesterča 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. Gradivni materio, 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 gnačenju) u ublaženijim radnim uslovima pri istovremenom očuvanju senhiliteta stopala pri obavljanju rada. Preporučene profesije: poljoprivređa, 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 tabulu). Ove kategorije označavaju najublaženije kombinacije koje obuhvataju osnovne kao i dodatne zahteve za obuću.

СІMBOL	ZAHTEVI/KARAKTERISTIKA					
P	Don 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	Don otporan na kontaktnu toplinu					
WR	Otpornost na vodu					
FO	Don otporan na ulje i ugljikovodnike					
SRA	Don otporan na klizanje na keramičkim pločicama sa NaLS					
SRB	Don otporan na klizanje na celičnom podu sa glicerinom					
SRC	Don otporan na klizanje na keramičkim pločicama sa NaLS i na celičnom 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	X	X	X	X	X	X
Antistatička obuća (A)						
Apsorpcija energije u petnom delu (E)						
Otpornost na lož-ulje FO – samo zaštitna obuća						
Gornjište otporno na propuštanje i upijanje vode (WRU) + S1 a O1		X	X		X	X
Don otporan na probadanje (P)						X
Profilisani don + S2 a O2			X			

*uz 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 cipeła ima određena protivklizna svojstva. Međutim, vodite računa da je stepen protivklizne zaštite zavisao 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 neostecenost dona - 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 od prodora vode u obuću ili je došlo do toga da je obuća unutra mokra usled znojenja lagano je osušite na temperaturi do 30 °C. Temperatura iznad 50 °C uzrokuje 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 naneste odgovarajuća sredstva za negu obuće, i zatim koristite kremu za cipele koja je namenjena za ove svrhe. Skladištenje, transport: U originalnom pakovanju, u suvoj i dobro proventenoj prostoriji pri temperaturama od 10 - 30 °C, bez vlage, prljavštine, pljesni 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 radi 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 isporučeni-m 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 nedo-statike 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, proizvo-di neprijatnog mirisa te proizvodi sa pljesni (zakon o zaštiti javnog zdravlja). Uzmite u obzir da je otpornost ove obuće na prodiranje je bila određena u laboratoriji pomoću tu-pog 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 sa na raspolaganju dva osnovna tipa uložaka otporna na prodor u obuću za SOZ. Radi se o metalnim i nemetalnim materijalima. Oba tipa uložaka ispunjavaju minimalne zahtevne norme 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 spicastog predmeta / opasnost (npr. prečnik, geometrija, ostrina). S obzirom na ograničenja u proizvodnji obuće nije pokrivena cela donja površina obuće.
- Nemetalni materijal – može biti lakši, elastičniji i pokriviati veću površinu od metala, ali otpornost od prodora je pod uticajem spicastog predmeta / opasnost (npr. prečnik, geometrija, ostrina).

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 OBUČU

Antistatičku obuću bi trebalo koristiti tamo gde je potrebno da se umanjii elektrostatička nadgradnja elimini-sanim elektrostatičko električneta čime se izbegava rizik stvaranja vatre od varnica ili na primer zapaljivih supstanci i gasova u ukoliko nije potpuno eliminisan rizik od strujnog udara od električnog aparata ili delova koji su pod naponom. Potrebno je voditi računa o tome da antistatička obuća ne može garantovati odgovara-juću zaštitu od strujnog udara budući da stvara otpor samo između poda i stopala. Ako rizik od strujnog udara nije u potpunosti eliminisan, neophodno je preduzeti dodatne mere da bi se izbegao takav rizik. Takve mere, kao i dodatni dole navedeni testovi, treba da budu rutinski deo programa zaštite od povreda pri radu. Iskustvo je pokazalo da bi u antistatičke svrhe propust kroz proizvod tokom celog veka njegovog trajanja trebalo da ima električni otpor od bar 1000 MΩ. Vrednost od 100 kΩ navodi se kao najniža granica otpornosti novog proizvoda, kako bi se omogućila ograničena zaštita od opasnog strujnog udara ili varnice u slučaju da se neki od električnih aparata pokvari kada radi pod naponom od 250 V. Međutim u određenim uslovima korisnici bi trebalo da znaju da obuća ne može da osigura odgovarajuću zaštitu i neophodno je preduzeti dodatne mere kako bi se zaštitila osoba koja ih nosi. Električni otpor ovog tipa obuće može se značajno izmeniti savijanjem, kontaminacijom ili vlagom. Ova obuća neće obavljati svoju funkciju ako se nosi u vlažnim uslovima. Zato je neophodno obezbediti da proizvod može da ispunjava svoju funkciju eliminisanja elektrostatičkog elektriciteta i takođe davanja određenog stepena zaštite tokom korišćenja. Preporučuje se da korisnik obavlja kućni test na električni otpor u pravilnim i četnim razmacima. Ako se obuća klase I nosi duže vreme, može apsorbovati vlagu a u vlažnoj ili mokroj sredini će postati provodnikom. Ukoliko se obuća nosi u uslovima gde materijal donja može biti kontaminiran, osoba koja je nosi trebalo bi uvek da proverii električna svojstva obuće pre nego što zade u opasnu oblast. Tamo gde se koristi antistatička obuća, otpor poda trebalo bi da bude takav da ne sprečava zaštitu koju pruža zaštitna funkcija obuće.

Pri korišćenju, ne treba dodavati izolacione elemente između unutrašnjeg donja obuće i stopala osobe koja je koristi. Ukoliko se između unutrašnjeg donja i stopala stavi bilo kakav uložak, neophodno je obaviti test električnih karakteristika kombinacije obuće/uložak.

DE – INSTRUKTION FÜR NUTZER : ROAD, CXS GOTEX, WHITE

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 Schuhhilfen 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 Schweißeignung 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 die 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 Anwendungen. 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 Kohlenwasserstoffe					
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	X	X	X	X	X	X
Antistatisch(A)						
Energieabsorption im Fersenbereich (E)						
Resistent gegen Treibstoffe FO – nur Sicherheitsschuhe						
Obermaterial resistent gegen Durchdringung und Absorption von Wasser (WRU) + S1 und O1		X	X		X	X
Schuhsohle resistent gegen Durchstechen (P)				X		X
Schuhsohle mit Dassin + S2 und O2						

*zur 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

Antirutschigenschaften: Sämtliche Schuhe haben bestimmte Antirutschigenschaften. 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 Schuhsohle 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 Schwitzens 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 Schutzigenschaften 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 Schutzigenschaften des Schuhs negativ beeinflussen. Garantie: Die Garantie erstreckt sich nicht auf Herstellungsmängel oder andere Abweichungen vom 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 Durchtrithemmung 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 einigen Fällen sind alternative präventive Maßnahmen in Betracht zu ziehen. Zwei allgemeine Arten von durchtrithemmenden 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 durchtrithemmenden Einlage in Ihren Schuhen kontaktieren Sie bitte den Hersteller oder Lieferanten wie in der Benutzerinformation angeben.

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 Elektrizität 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 Bestandteile 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 festgelegt, 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 Sicherheitsmaßnahmen zum Schutz der Benutzer 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 Spannager 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 elektsichen Eigenschaften der Kombination Schuh/Einlage geprüft werden.