

INŠTRUKCIE NA POUŽÍVANIE

PRACOVNÉ ČIŽMY

Obuv vyrobená v súlade s normami: PN-EN ISO 20347: 2012 čl. Guma: 818, 819, 820, 2009, 6193, 6189, 6182, 6181, 6180, 6192, 6187, 6198, 6199, čl. Guma + plst': 6250, 6251, 6271, 6194, 6194A, čl. PVC: 13157/A, 13157, 13158, 13174, 13175 TREX, 13159 čl. PVC + plast: 13260/ F-900, ES-900 , Osobné ochranné prostriedky, kategória I čl. z PVC: 13273, 13261, 13262, 13221, 13164, 13076, 13121, 13122, 13271, 13119, čl. PVC+ plst': 13280 Art. Guma: 13143

Obuv spĺňa požiadavky Nariadenia Európskeho parlamentu a Rady (EÚ) 2016/425 zo dňa 09.03.2016 o osobných ochranných pracovných prostriedkoch a o zrušení smernice Rady 86/686/EWG

ÚČEL A POUŽITIE:

Obuv určená pre použitie v stavebnictve, baníctve a iných odvetviach v poľnohospodárstve a pre každodenné použitie. Obuv má olejovzdorné, protišmykové, vložky a vložky, vlastnosti pohlcujúce energiu v päte, ktorá poskytuje ochranu na strane chodidel. Obuv je 100% drevovzdorná obuv, chráni pred prenikaním vody. Verzie s prírubou chránia užívateľa pred vniknutím piesku a iných nečistôt dovnútra. Obuv s plstenou podšívkou alebo vymeniteľné termo vložky chránia pred nízkymi teplotami.

KONTRAINDIKÁCIE

Používanie obuvi v prostredí kyselín a lúhov, organických rozpúšťadiel, olejov a tukov môže skrátiť jej životnosť. Obuv vyrobená z gumy by nemala prísť do kontaktu s látkami, ako sú organické rozpúšťadlá, tuky a oleje. Obuv vyrobená z PVC by mala byť chránená pred kontaktom s atramentom, atramentom, farbivami a gumou, ktoré spôsobujú trvalé zafarbenie.

SKLADOVANIE A ÚDRŽBA

Nedávajte pod ľažké predmety, aby ste predišli deformácii obuvi alebo zrúteniu konštrukcie. Topánky by sa mali umývať mydlom a vodou, pomocou špongie alebo mäkkej handričky. Ak je podšívka vlhká, sušte obuv na vetranom mieste, mimo vykurovacích zariadení. Skladujte pri teplote +5 C až +30 C a chráňte pred slnečným žiareniom.

DOBA TRVANLIVOSTI

Dĺžku používania nemožno určiť, závisí to od mnohých faktorov. Obuv by mala byť nahradená novými zmenami nastavenia ochranných pomôcok, t.j. mechanické poškodenie/ prepichnutie, prepichnutie/výrobný prostriedok jazdeckej výbavy alebo podrážky.

POUŽITÉ OZNAČENIA

CE značka zhody so smernicou

ISO 20347:2012- medzinárodná norma, ktorej požiadavky spĺňa profesionálna obuv OB-spĺňa základné požiadavky na pracovnú obuv

04- antistatické vlastnosti a absorpcia energie v päte

A- antistatické vlastnosti

E- absorpcia energie v päte FO- olejovzdorná podošva

Cl-izolácia proti chladu

SRA-protišmyková odolnosť na keramických povrchoch SRC-protišmyková odolnosť na keramických a oceľových povrchoch

ANTIELEKTROSTATICKÁ OBUV

čl. 820, 6193, 6189, 13157/A, 13273, ES-900

Odporuča sa používať antieletrostatickú obuv, keď je potrebné znížiť možnosť elektrostatického náboja vybíjaním elektrostatických nábojov, aby sa eliminovalo riziko vznietenia od iskier, napr. horľavých látok a výparov a pri nebezpečenstve úrazu elektrickým prúdom spôsobeným elektrickými zariadeniami alebo časťami pod napäťom. Odporuča sa však venovať pozornosť skutočnosti, že antieletrostatická obuv nemôže poskytnúť dostatočnú ochranu pred úrazom elektrickým prúdom, pretože iba vnáša určitý elektrický odpor medzi chodidlo a zem. Ak riziko úrazu elektrickým prúdom nebolo úplne odstránené, sú potrebné ďalšie opatrenia, aby sa tomuto riziku zabránilo. Odporuča sa, aby tieto opatrenia a testy uvedené nižšie boli súčasťou programu prevencie úrazov na pracovisku.

Podľa skúseností sa odporuča, aby elektrický odpor výrobku zabezpečujúci požadovaný antieletrostatický účinok počas jeho životnosti bol nižší ako 1000 MQ. Pre nový produkt je spodná hranica elektrického odporu nastavená na 100 kn, aby sa zabezpečila obmedzená ochrana pred nebezpečným zásahom elektrickým prúdom alebo vznietením v prípade poruchy elektrického zariadenia pracujúceho pri 250 V. Používateľia by si však mali uvedomiť, že obuv sa za určitých podmienok nesmie používať. Dostatočnú ochranu a na ochranu používateľa by sa vždy mali priať dodatočné opatrenia.

Elektrický odpor tohto typu obuvi môže byť výrazne ovplyvnený ohybom, znečistením alebo vlhkosťou. Obuv nebude plniť svoju zamýšľanú funkciu pri používaní vo vlhkom prostredí. Je preto potrebné usilovať sa o to, aby obuv plnila svoju zamýšľanú funkciu odvádzania záťaže a poskytovala ochranu počas celej životnosti. Používateľom sa odporuča zaviesť vlastné testy elektrického odporu a vykonávať ich v pravidelných a častých intervaloch.

Topánky triedy I môžu pri dlhodobom nosení absorbovať vlhkosť a vo vlhkých a mokrých podmienkach sa môžu stať vodivými.

Ak sa obuv používa v podmienkach, kde je kontaminovaný materiál podrážky, odporuča sa, aby si používateľ vždy pred vstupom do nebezpečného priestoru skontroloval elektrické vlastnosti obuvi.

Odporuča sa, aby na miestach, kde sa používa antieletrostatická obuv, odpor zeme nedokázal eliminovať ochranu poskytovanú obuvou.

Odporuča sa, aby sa počas používania obuvi medzi stielku obuvi a chodidlo používateľa neumiestňovali žiadne izolačné prvky, s výnimkou pleteného pančuchového tovaru. Ak je medzi vložkou a chodidlom umiestnená vložka, odporuča sa skontrolovať elektrickú vlastnosť systému vložky do topánok.

Okrem toho čl. 818, 819, 820, 2009, 6193, 6189, 6182, 6181, 6180, 6192, 6187, 6250, 6251, 6271, 6271, 6194, 6194A, 5194A, 513/619 619 900, 13159 majú certifikát EÚ skúšky typu vydaný Inštitútom priemyselného kožiarskeho priemyslu v notifikovanom pracovisku č. 1439 a Ústredným ústavom ochrany práce - Národný výskumný ústav.

Články: 818, 6189, 13157/A, ES-900, 6194A, 6198 majú posudok o vhodnosti v baníctve, ktorý vydal Ústav ekologického priemyslu.

FAGUM-STOMIL Sp. z o.o.

21-400 Łuków, ul. Łapiguz 118

tel. +48 (25) 797- 25- 25

sprzedaz@fagum.pl

export@fagum.pl

www.fagum.pl

FAGUM 
STOMIL

NÁVOD K POUŽITÍ

PRACOVNÍ OBUV

Obuv vyrobená v souladu s normami: PN-EN ISO 20347:2012 Art. Kaučuk: 818, 819, 820, 2009, 6193, 6189, 6182, 6181, 6180, 6192, 6187, 6198, 6199, Č. výr. Guma + plst': 6250, 6251, 6271, 6194, 6194A, Art.

PVC: 13157/A, 13157, 13158, 13174, 13175 TREX, 13159 Výr. PVC + vrstva: 13260/ F-900, ES-900, Osobní ochranné prostředky, kategorie I art. z PVC: 13273, 13261, 13262, 13221, 13164, 13076, 13121, 13122, 13271, 13119, art. PVC+ plst': 13280 Výr. guma: 13143

Obuv splňuje požadavky nařízení Evropského parlamentu a Rady (EU) 2016/425 ze dne 09.03.2016 o osobních ochranných prostředcích a o zrušení směrnice Rady 86/686/EHS

ÚČEL A POUŽITÍ:

Obuv určená pro použití ve stavebnictví, těžbě a dalších odvětvích v zemědělství a pro každodenní použití. Boty mají olejivzdorné, protiskluzové, vložky a stélky, vlastnosti pohlcující energii v patě, která poskytuje ochranu na straně chodidel, Boty jsou 100% odolné proti dřevu, chrání před pronikáním vody. Přírubové verze chrání uživatele před vniknutím písku a jiných nečistot dovnitř. Boty s plstěnou podšívkou nebo vyměnitelnými tepelnými vložkami chrání před nízkými teplotami.

KONTRAINDIKACE

Používání obuvi v prostředí kyselin a zásad, organických rozpouštědel, olejů a tuků může zkrátit její životnost. Obuv vyrobená z gumy by neměla přijít do styku s látkami, jako jsou organická rozpouštědla, tuky a oleje. Obuv vyrobená z PVC by měla být chráněna před kontaktem s inkoustem, inkoustem, barvivy a gumou, které způsobují trvalé skvrny.

SKLADOVÁNÍ A ÚDRŽBA

Neumisťujte pod těžké předměty, aby nedošlo k deformaci boty nebo zhroucení konstrukce. Boty by se měly umýt mýdlem a vodou pomocí houby nebo měkkého hadříku. Pokud je podšívka vlhká, sušte boty na větraném místě, mimo dosah topných zařízení. Skladujte při teplotě +5 C až +30 C a chráťte před slunečním zářením.

SKLADOVATELNOST

Dobu používání nelze určit, závisí na mnoha faktorech. Obuv by měla být nahrazena novými změnami v nastavení ochranných pomůcek, tj. mechanickým poškozením/propíchnutím, propíchnutím/způsobem výroby jezdecké výstroje nebo podešví.

POUŽITÁ OZNAČENÍ

Značka shody CE se směrnicí

ISO 20347:2012 - mezinárodní norma, jejíž požadavky splňuje profesionální obuv OB - splňuje základní požadavky na pracovní obuv

04- Antistatické vlastnosti a absorpcie energie v patě

A- antistatické vlastnosti

E- absorpcie energie v patě FO- podešev odolná proti olejům

Cl-izolace proti chladu

SRA-Odolnost proti skluzu na keramických površích SRC-Odolnost proti skluzu na keramických a ocelových površích

ANTIELEKTROSTATICKÁ OBUV

Články 820, 6193, 6189, 13157/A, 13273, ES-900

Doporučuje se nosit antieletrostatickou obuv, pokud je nutné snížit možnost elektrostatického náboje vybíjením elektrostatického náboje, aby se vyloučilo riziko vznícení jiskrami, např. hořlavými látkami a výpary, a pokud existuje riziko úrazu elektrickým proudem způsobeného elektrickým zařízením nebo částmi pod napětím. Doporučuje se však věnovat pozornost skutečnosti, že antieletrostatická obuv nemůže poskytnout dostatečnou ochranu před úrazem elektrickým proudem, protože mezi chodidlo a zem přináší pouze určitý elektrický odpor. Pokud riziko úrazu elektrickým proudem nebylo zcela vyloučeno, jsou nutná další opatření, aby se tomuto riziku zabránilo. Doporučuje se, aby tato opatření a níže uvedené testy byly součástí programu prevence pracovních úrazů.

Podle zkušeností se doporučuje, aby elektrický odpor výrobku poskytujícího požadovaný antieletrostatický účinek během jeho životnosti byl menší než 1000 MQ. U nového výrobku je spodní hranice elektrického odporu nastavena na 100 kN, aby byla zajištěna omezená ochrana před nebezpečným úrazem elektrickým proudem nebo vznícením v případě poruchy elektrického zařízení pracujícího na 250 V. Uživatelé by si však měli být vědomi toho, že za určitých podmínek se nesmí používat obuv. Ochrana a další opatření by měla být vždy přijata k ochraně uživatele.

Elektrický odpor tohoto typu obuvi může být výrazně ovlivněn ohybem, nečistotami nebo vlhkostí. Bota nebude plnit svou zamýšlenou funkci při použití ve vlhkém prostředí. Je proto nutné usilovat o to, aby obuv plnila zamýšlenou funkci odvádění zátěže a poskytovala ochranu po celou dobu své životnosti. Uživatelům se doporučuje, aby prováděli vlastní testy elektrického odporu a prováděli je v pravidelných a častých intervalech.

Boty třídy I mohou absorbovat vlhkost při dlouhodobém nošení a mohou se stát vodivými v mokrých a mokrých podmínkách.

Pokud je bota používána v podmínkách, kde je materiál podešve znečištěný, doporučuje se, aby uživatel před vstupem do nebezpečného prostoru vždy zkontroloval elektrické vlastnosti boty.

Doporučuje se, aby v místech, kde se používá antieletrostatická obuv, nebyl zemní odpor schopen eliminovat ochranu poskytovanou obuví.

Doporučuje se, aby se mezi stélku boty a nohu uživatele během používání chodidla neumisťovaly žádné izolační prvky, s výjimkou pleteného punčochového zboží. Pokud je mezi stélkou a chodidlem umístěna stélka, doporučuje se zkontrolovat elektrické vlastnosti stélkového systému.

Kromě toho články 818, 819, 820, 2009, 6193, 6189, 6182, 6181, 6180, 6192, 6187, 6250, 6251, 6271, 6271, 6194, 6194A, 5194A, 51 3/619, 619 900, 13159 mají certifikát EU přezkoušení typu vydaný Institutem průmyslového kožedělného průmyslu na notifikovaném pracovišti č. 1439 a Ústředním ústavem ochrany práce – Národním výzkumným ústavem.

Články: 818, 6189, 13157/A, ES-900, 6194A, 6198 mají stanovisko k vhodnosti při těžbě, které vydal Institut ekologického průmyslu.

FAGUM-STOMIL Sp. z o.o.

21-400 Łuków, ul. Łapiguz 118

tel. +48 (25) 797- 25- 25

sprzedaz@fagum.pl

export@fagum.pl

www.fagum.pl

FAGUM 
STOMIL

HASZNÁLATI UTASÍTÁS

BROGAN

A következő szabványok szerint gyártott lábbelik: PN-EN ISO 20347: 2012 Gumi cikk: 818, 819, 820, 2009, 6193, 6189, 6182, 6181, 6180, 6192, 6187, 6198, 6199, Art. Gumi + filc: 6250, 6251, 6271, 6194, 6194A, Art.

PVC: 13157/A, 13157, 13158, 13174, 13175 TREX, 13159 Art. PVC+réteg: 13260/F-900, ES-900, Egyéni védőeszközök, PVC Art. I. kategória: 13273, 13261, 13262, 13221, 13164, 13076, 13121, 13122, 13271, 13119, PVC+ filc: 13280 Art. Gumi: 13143

A lábbeli megfelel az (EU) 2016/425 európai parlamenti és tanácsi rendelet

09.03.2016 az egyéni védőeszközökről és a 86/686/EGK tanácsi irányelv hatályon kívül helyezéséről

CÉL ÉS HASZNÁLAT:

Az építőiparban, a bányászatban és más mezőgazdasági ágazatokban való használatra, valamint minden nap használatra tervezett lábbelik. A cipő olajálló, csúszásmentes, talpbetét és talpbetét, energielnyelő tulajdonságokkal rendelkezik a sarokban, amely védelmet nyújt a lábak oldalán. A cipő 100% -ban faálló, véd a víz behatolásától. A karimás változatok megvédik a felhasználót a homok és más szennyeződések bejutásától. A filcbélessel ellátott cipők vagy cserélhető hőbetétek védenek az alacsony hőmérséklet ellen.

ELLENJAVALLATOK

A cipők savakkal és lúgokkal, szerves oldószerekkel, olajokkal és zsírokkal való környezetében történő használata lerövidítheti élettartamukat. A gumiból készült cipők nem érintkezhetnek olyan anyagokkal, mint a szerves oldószerek, zsírok és olajok. A PVC-ből készült cipőket védeni kell a tintával, tintával, festékekkel és gumival való érintkezéstől, amelyek állandó foltokat okoznak.

TÁROLÁS ÉS KARBANTARTÁS

Ne helyezze nehéz tárgyak alá, hogy elkerülje a cipő deformációját vagy a szerkezet összeomlását. A cipőket szappannal és vízzel kell mosni szivaccsal vagy puha ruhával. Ha a bélés nedves, szárítsa meg a cipőt szellőztetett helyen, távol a fűtőberendezések től. Tárolja +5 ° C és +30 ° C közötti hőmérsékleten, napfénytől védve.

FELHASZNÁLHATÓSÁGI IDŐTARTAM

A használat időtartama nem határozható meg, számos tényezőtől függ. A lábbelit a védőfelszerelés beállításának új változtatásaival kell felváltani, azaz mechanikai sérülésekkel/defektekkal, defektekkal/a lovaglóeszközök vagy talpak gyártási módjával.

HASZNÁLT MEGNEVEZÉSEK

CE-jelölés az irányelvnek való megfelelés

ISO 20347:2012 - egy nemzetközi szabvány, amelynek követelményeit a professzionális lábbeli OB teljesíti - megfelel a munkacipőkre vonatkozó alapvető követelményeknek

04- Antisztatikus tulajdonságok és energielnyelés a sarokban

A- Antisztatikus tulajdonságok

E- energielnyelés a sarokban FO- olajálló külső talp

Cl-hideg szigetelés

SRA csúszásállóság kerámia felületeken SRC csúszásállóság kerámia és acél felületeken

ELEKTROSTATIKUS LÁBBELI

820., 6193., 6189., 13157/A., 13273., ES-900. cikk

Ajánlott elektrosztatikus lábbelit viselni, ha elektrosztatikus töltések kisütésével csökkenteni kell az elektrosztatikus feltöltődés lehetőségét a szikrák, pl. gyúlékony anyagok és füstök általi gyulladás kockázatának kiküszöbölése érdekében, és ha fennáll az elektromos berendezések vagy feszültség alatt álló alkatrészek által okozott áramütés veszélye. Javasoljuk azonban, hogy vegye figyelembe azt a tényt, hogy az elektrosztatikus lábbeli nem nyújt megfelelő védelmet az áramütés ellen, mivel csak némi elektromos ellenállást hoz létre a láb és a talaj között. Ha az áramütés kockázatát nem sikerült teljesen kiküszöbölni, további intézkedésekre van szükség e kockázat elkerülése érdekében. Javasoljuk, hogy ezek az intézkedések és az alább felsorolt tesztek a munkahelyi balesetek megelőzési programjának részét képezzék.

A tapasztalatok szerint ajánlott, hogy a szükséges elektrosztatikus hatást biztosító termék elektromos ellenállása élettartama alatt 1000 MQ-nál kisebb legyen. Új termékek esetében az elektromos ellenállás alsó határát 100 kN-ban állapították meg, hogy korlátozott védelmet nyújtsanak a veszélyes áramütés vagy gyulladás ellen a 250 V-on működő elektromos berendezések hibás működése esetén. A felhasználóknak azonban tisztában kell lenniük azzal, hogy a lábbelit bizonyos körülmények között nem szabad használni. A felhasználó védelme érdekében minden védelmi és egyéb intézkedést kell tenni.

Az ilyen típusú lábbelik elektromos ellenállását jelentősen befolyásolhatja a hajlítás, a szennyeződés vagy a nedvesség. A cipő nedves környezetben használva nem fogja ellátni a kívánt funkciót. Ezért törekedni kell annak biztosítására, hogy a lábbeli betöltsse a tervezett teherátadó funkciót, és teljes élettartama alatt védelmet nyújtsan. A felhasználókat arra ösztönzik, hogy végezzék el saját elektromos ellenállási tesztjeiket, és rendszeresen és gyakori időközönként végezzék el azokat.

Az I. osztályú csizmák hosszú ideig viselve felszívhatalmukat a nedvességet, és nedves és nedves körülmények között vezetővé válhatnak.

Ha a cipőt olyan körülmények között használják, ahol a talp anyaga piszkos, javasoljuk, hogy a felhasználó minden ellenőrizze a cipő elektromos tulajdonságait, mielőtt belépne a veszélyes területre.

Javasoljuk, hogy olyan helyeken, ahol elektrosztatikus lábbelit használnak, a talajállóság nem képes megszüntetni a lábbeli által nyújtott védelmet.

Javasoljuk, hogy a kötött harisnya kivételével a cipő talpbetéte és a felhasználó lábfeje közé lábhasználat közben ne helyezzen szigetelőelemeket. Ha talpbetétet helyeznek a talpbetét és a láb közé, ajánlatos ellenőrizni a talpbetét rendszer elektromos tulajdonságait.

Ezenkívül a 818., 819., 820., 2009., 6193., 6189., 6182., 6181., 6180., 6192., 6187., 6250., 6251., 6271. cikk,

A 6271, 6194, 6194A, 5194A, 51 3/619, 619 900, 13159 EU típusvizsgálati tanúsítvánnyal rendelkezik, amelyet az 1439. számú bejelentett munkahelyen működő Bőripari Ipari Intézet és a Központi Munkavédelmi Intézet – Nemzeti Kutatóintézet állított ki.

A 818, 6189, 13157/A, ES-900, 6194A, 6198 cikkek az Ökológiai Ipari Intézet bányászatra való alkalmasságáról adnak ki véleményt.

FAGUM-STOMIL Sp. z o.o.

21-400 Łuków, ul. Łapiguz 118
tel. +48 (25) 797- 25- 25
sprzedaz@fagum.pl
export@fagum.pl

www.fagum.pl



INSTRUCTIUNI DE FOLOSIRE

BROGAN

Incaltaminte fabricata in conformitate cu urmatoarele standarde: PN-EN ISO 20347:2012 Art. Cauciuc: 818, 819, 820, 2009, 6193, 6189, 6182, 6181, 6180, 6192, 6187, 6198, 6199, Art. Cauciuc + pâslă: 6250, 6251, 6271, 6194, 6194A, art.

PVC: 13157/A, 13157, 13158, 13174, 13175 TREX, 13159 Art. PVC+strat: 13260/ F-900, ES-900, Echipament individual de protecție, categoria I PVC art.: 13273, 13261, 13262, 13221, 13164, 13076, 13121, 13122, 13271, 13119, PVC+ pâslă: 13280 Art. Cauciuc: 13143

**Încăltăminta îndeplinește cerințele Regulamentului (UE) 2016/425 al Parlamentului European și al Consiliului din
09.03.2016 privind echipamentele individuale de protecție și de abrogare a Directivei 86/686/CEE a Consiliului**

SCOP ȘI UTILIZARE:

Încăltăminte destinată utilizării în construcții, minerit și în alte sectoare din agricultură și pentru utilizarea de zi cu zi. Pantofii au branțuri și branțuri rezistente la ulei, antiderapante, proprietăți de absorbție a energiei în călcâi, care oferă protecție pe partea laterală a picioarelor, Pantofii sunt 100% rezistenți la lemn, protejează împotriva pătrunderii apei. Versiunile cu flanșă protejează utilizatorul de nisip și alți contaminanți care intră în interior. Pantofii cu căptușeală din pâslă sau inserții termice înlocuibile protejează împotriva temperaturilor scăzute.

CONTRAINDEICAȚIE

Utilizarea pantofilor într-un mediu de acizi și alcalii, solvenți organici, uleiurile și grăsimile le pot scurta durata lor de viață. Pantofii din cauciuc nu trebuie să intre în contact cu substanțe precum solvenți organici, grăsimi și uleiuri. Pantofii din PVC trebuie protejați de contactul cu cerneala, cerneala, coloranții și cauciucul, care provoacă pete permanente.

DEPOZITARE ȘI ÎNTREȚINERE

Nu așezați sub obiecte grele pentru a evita deformarea pantofului sau prăbușirea structurii. Pantofii trebuie spălați cu săpun și apă folosind un burete sau o cârpă moale. Dacă căptușeala este umedă, uscați pantofii într-o zonă ventilată, departe de aparatele de încălzire. A se păstra la o temperatură cuprinsă între +5 °C și +30 ° C și a se proteja de lumina soarelui.

VALABILITATE

Durata de utilizare nu poate fi determinată, depinde de mulți factori. Încăltăminta ar trebui înlocuită cu noi modificări în ceea ce privește instalarea echipamentului de protecție, și anume deteriorări/perforări mecanice, perforări/metode de producție a echipamentului de călărie sau a tălpilor.

DENUMIRI UTILIZATE

Marcajul CE de conformitate cu directiva

ISO 20347:2012 - un standard international ale carui cerinte sunt indeplinite de incaltamintea profesionala OB - indeplinește cerințele de baza pentru incaltamintea de lucru
04- Proprietăți antistatică și absorbția energiei în călcâi

A- Proprietăți antistatice

E- absorbția energiei în călcâi FO - talpa exterioară rezistentă la ulei

Cl-Izolație la rece

SRA-Rezistență la alunecare pe suprafețe ceramice SRC-Rezistență la alunecare pe suprafețe ceramice și din oțel

ÎNCĂLTĂMINTE ANTIELECTROSTATICĂ

Articolele 820, 6193, 6189, 13157/A, 13273, ES-900

Se recomandă purtarea încăltămintei antielectrostatice atunci când este necesar să se reducă posibilitatea încărcărilor electrostatice prin descărcarea sarcinilor electrostatice pentru a elimina riscul de aprindere prin scânteie, de exemplu substanțe inflamabile și fum, și dacă există riscul de electrocutare cauzat de echipamente electrice sau piese sub tensiune. Cu toate acestea, se recomandă să se acorde atenție faptului că încăltămintea antielectrostatică nu poate oferi o protecție suficientă împotriva șocurilor electrice, deoarece aduce doar o anumită rezistență electrică între picior și sol. Dacă riscul de electrocutare nu a fost complet eliminat, sunt necesare măsuri suplimentare pentru a evita acest risc. Se recomandă ca aceste măsuri și testele enumerate mai jos să facă parte dintr-un program de prevenire a accidentelor de muncă.

Conform experienței, se recomandă ca rezistența electrică a unui produs care asigură efectul antielectrostatic necesar în timpul duratei sale de viață să fie mai mică de 1000 MQ. Pentru un produs nou, limita inferioară a rezistenței electrice este stabilită la 100 kN pentru a oferi o protecție limitată împotriva șocurilor electrice periculoase sau a aprinderii în cazul unei defecțiuni a echipamentelor electrice care funcționează la 250 V. Cu toate acestea, utilizatorii trebuie să fie conștienți de faptul că încăltămintea nu trebuie utilizată în anumite condiții. Protecția și alte măsuri trebuie luate întotdeauna pentru a proteja utilizatorul.

Rezistența electrică a acestui tip de încăltărire poate fi afectată semnificativ de îndoire, murdărie sau umiditate. Pantoful nu își va îndeplini funcția dorită atunci când este utilizat în medii umede. Prin urmare, este necesar să se depună eforturi pentru a se asigura că încăltămintea îndeplinește funcția prevăzută de transfer de sarcină și oferă protecție pe totă durata sa de viață. Utilizatorii sunt încurajați să efectueze propriile teste de rezistență electrică și să le efectueze la intervale regulate și frecvente.

Cizmele din clasa I pot absorbi umezeala atunci când sunt purtate pentru perioade lungi de timp și pot deveni conductive în condiții umede și umede.

Dacă pantoful este utilizat în condiții în care talpa este murdară, se recomandă ca utilizatorul să verifice întotdeauna proprietățile electrice ale pantofului înainte de a intra în zona periculoasă.

Se recomandă ca în locurile în care se utilizează încăltărire antielectrostatică, rezistența la sol să nu poată elimina protecția oferită de încăltărire.

Se recomandă să nu se plaseze elemente izolatoare între branțul pantofului și piciorul utilizatorului în timpul utilizării piciorului, cu excepția ciorapilor tricotăți. Dacă un branț este plasat între branț și picior, se recomandă verificarea proprietăților electrice ale sistemului branțului.

În plus, articolele 818, 819, 820, 2009, 6193, 6189, 6182, 6181, 6180, 6192, 6187, 6250, 6251, 6271,

6271, 6194, 6194A, 5194A, 51 3/619, 619 900, 13159 dețin un certificat de examinare UE de tip eliberat de Institutul de Industrie Industrială a Pielăriei la locul de muncă notificat nr. 1439 și Institutul Central pentru Protecția Muncii – Institutul Național de Cercetare.

Articolele: **818, 6189, 13157/A, ES-900, 6194A, 6198** au un aviz privind adevarea pentru minerit, emis de Institutul de Industrie Ecologică.

FAGUM-STOMIL Sp. z o.o.

21-400 Łuków, ul. Łapiguz 118

tel. +48 (25) 797- 25- 25

sprzedaz@fagum.pl

export@fagum.pl

www.fagum.pl



