



Návod na použitie Dielektrické galoše 1000 V DIELECTRIC Compact OVERBOOT

Bezpečnostná obuv spoločnosti Respirex International Ltd je v súlade s nariadením OOP (EU) 2016/425. Dielektrická obuv spĺňa požiadavky podľa európskej harmonizovanej normy EN ISO 20347: 2012. Elektrické vlastnosti obuvi zodpovedajú norme EN 50321-1:2018, trieda 0 AC.

Dielektrické galoše sú preskúšané podľa EN 50321-1:2018 (trieda 0) na skúšobné napätie 5 kV, po dobu 3 minút (AC, efektívna hodnota) pre celú obuv, pri ktorom je zvodový prúd menší ako 7 mA (pri použití v kombinácii s bežnou bezpečnostnou obuvou). Špecifikácia týchto hodnôt je navrhnutá tak, aby zabránila riziku fibrilácie srdca spôsobenou účinkami elektrického prúdu.

Pracovné napätie dielektrických galoší je 1 kV (AC) s tým, že pri skúšobnom napätí 5 kV je zvodový prúd menší ako 7 mA.

Certifikát CE vydaný spoločnosťou SGS Fimko Oy, P.O. Box 30 (Särkiniementie 3), 00211 Helsinki, Fínsko, číslo oznam. subjektu: 0598.

Obuv je vyrábaná z materiálov, ktoré kvalitou (ergonomické a mechanické vlastnosti, odolnosť proti šmyku) odpovedajú príslušným častiam normy. EN ISO 20347:2012.

Označenie obuvi podľa nariadení o OOP vid' nižšie:

- **Údaje o výrobcovi – na podrážke: logo Respirex, poštové smerové číslo a krajina pôvodu**
- **CE – vid' horná časť, značka CE – 2797, regulačný modul D BSI group Say Building, Say Building, John M Keynesplein 9, 1066EP Amsterdam Holandsko**
- **EN ISO 20347:2012 - vid' horná časť; označenie európskej normy**
- **OB - vid' horná časť; označuje, že topánka spĺňa základné požiadavky EN ISO 20347: 2012 pre celopolymérovú (tj. celkovo tvarovanú) obuv**
- **FO – vid' horná časť; označuje, že podošva je odolná voči palivám a olejom**
- **SRC – vid' horná časť; označuje, že obuv spĺňa požiadavky na odolnosť proti pošmyknutiu na keramických dlaždicách s laurylsulfátom sodným a glycerolom na nerezovej oceli**
- **Dvojitý trojuholník – vid' horná časť, značka – vhodné na práce pod napätím, trieda 0 podľa EN 50321-1:2018 – pracovné napätie 1 kV**
- **Obdĺžnikový rámček označený "Inspection data" – vid' horná časť, označuje plochu pre zaznamenanie dátumu prvého použitia. Po 1 roku od prvého použitia by mala byť obuv elektricky znovu preskúšaná podľa EN 50321-1: 2018.**
- **Veľkosť – vid' podrážka; M (veľkosť 6-8 UK, 39 – 42 EU) / L (veľkosť 9 – 11 UK, 43 – 45 EU) / XL (veľkosť 12 – 14 UK, 46 – 48 EU)**
- **Dátum výroby – vid' horná časť; týždeň/rok**

Je dôležité, aby vybraná obuv bola vhodná pre požadovanú ochranu a pracovné prostredie. Vhodnosť obuvi pre konkrétnu úlohu môže byť stanovená až po vykonaní úplného posúdenia rizík.

OBÚVANIE A VYZÚVANIE

Rovnako ako všetky osobné ochranné prostriedky, tak aj dielektrické galoše je potrebné pred použitím skontrolovať a vylúčiť akékoľvek poškodenie. Dielektrické galoše sú určené k noseniu spoločne s nevodivou a neantistatickou bezpečnostnou obuvou, ktorá zodpovedá norme EN ISO 20345. Ak chcete galoše obuť, uvoľnite pútko upevňujúce popruh z

gombíka umiestneného v prednej časti, horná časť galoše sa teraz dostatočne otvorí, aby bolo možné bezpečne zasunúť bezpečnostnú obuv pracovníka dovnútra. Akonáhle sú bezpečnostné topánky pracovníka vo vnútri návlekov, je potrebné zaistovacie popruhy ohnúť dozadu a zaháknúť cez gombík. Galoše sa dajú vyzuť odopnutím zaistovacieho popruhu. Môžete si pomôcť prišliapnutím zakončenia časti päty obuvi.

STAROSTLIVOSŤ O PRODUKT

Zabezpečte, aby všetky silné chemikálie alebo iné typy kontaminácie obuvi boli čo najskôr odstránené. Pokiaľ nebudú odstránené určité chemikálie, tuky alebo oleje alebo pokiaľ nebude obuv po použití pravidelne čistená, môže dôjsť k vážnemu poškodeniu obuvi. Pokiaľ dôjde k prerezaniu alebo poškodeniu obuvi, nebude ďalej poskytovať stanovenú úroveň ochrany. Aby bola zaistená maximálna ochrana používateľa, mala by byť poškodená obuv okamžite vymenená. Pravidelne by mali byť vnútorné povrchy ošetrované jemným čistiacim prostriedkom. Balenie obuvi, používané k preprave, je navrhnuté tak, aby chránilo obuv až do jej použitia. Skladovanie v extrémnych teplotách môže ovplyvniť jej životnosť a treba sa im vyhnúť. Uchovávajte ju medzi 5 °C a 25 °C. Pri sušení obuv nevystavujte teplotám nad 50 °C.

OBMEDZENIA POUŽITIA

Dielektrické galoše sú vhodné len pre použitie v teplotnom rozsahu od -20 °C do +60 °C. Pre prácu mimo tento rozsah by sa mala používať alternatívna obuv. Aby bola zaistená maximálna elektrická ochrana, spoločnosť Respirax doporučuje nosiť dielektrické galoše spoločne s nevodivou a neantistatickou bezpečnostnou obuvou, ktorá zodpovedá norme EN ISO 20345. Životnosť dielektrických galoší je 10 rokov. Všetka obuv, ktorá zostala po dobu 10 rokov nepoužitá, by mala byť vymenená. Dátum výroby je zreteľne vyznačený na hornej časti topánky (týždeň/rok). Pre jednosmerné napätie musia byť galoše testované a označené pro jednosmerné použitie podľa EN 50321-1: 2018.

BS/B01171/A/11

ÚDRŽBA

Obuv by mala byť pred použitím vizuálne skontrolovaná. Skontrolujte, či galoša nie je porená alebo odretá. Pokiaľ dôjde k poškodeniu, obuv by mala byť okamžite vymenená za novú. Ak je cez modrú gumovú podrážku vidieť žltá guma, znamená to, že gumová podrážka je už opotrebovaná a dielektrické galoše by mali byť okamžite vymenené. Po 1 roku od prvého použitia by mala byť obuv elektricky znovu preskúšaná podľa EN 50321-1: 2018 (trieda 0 AC vykonaním skúšobného testu pri 5 kV po dobu 3 minút). Galoše, u ktorých dôjde k poškodeniu pred uplynutím 3 minút alebo nespĺňujú triedu 0, sú nevhodné k použitiu a mali by byť zničené. Dielektrická obuv by mala byť nahradená elektricky preskúšanou a certifikovanou elektroizolačnou obuvou. Zlúčeniny a postupy používané pri výrobe obuvi sú špecializované. Za žiadnych okolností by sa nemala používať necertifikovaná obuv pre prácu pod napätím alebo v situáciách, kde sa vyskytuje riziko vystavenia sa elektrickému prúdu alebo elektrickým poliam.

Výrobca:

Dovozca:



Respirex International Limited
Unit F, Kingsfield Business Centre,
Philanthropic Road, Redhill, Surrey,
RH1 4DP, United Kingdom



EL-INS s.r.o.
Bernolákova 12
917 01 Trnava
Slovenská republika
tel: +421 33 5532 922
www.el-ins.sk