

✓ Příklady označení:



528 27 01-13
EN 15090:2012 HI₃ SRA
1514/2013 CNBOP

Vysvětlivky označení:

Piktogram F2A – obuv pro hasiče, typ 2 s ocelovými výztužemi špiček odolnými proti nárazům s energií 200 J, s ochranou proti proražení silou 1100 N s antistatickými vlastnostmi.

Typ 2 - obuv určena pro záchranné hasičské akce, hašení ohně, zabezpečovací práce v budovách, uzavřených prostorách, vozidlech, na lodích nebo podobných objektech

CC™ - značka shody se směrnicí č. 89/686/EHS a číslo notifikované osoby provádějící kontrolu

XXX - vzor obuvi

27 - číslo velikosti

01-13 - měsíc a rok výroby

EN 15090:2012 – norma, podle které byla obuv vyrobena

HI₃ – třetí třída tepelné odolnosti

SRA – odolnost proti skluzu na keramické dlažbě pokryté roztokem sodium laurylsulfátu, firemní značka výrobce

SRC – odolné proti skluzu na keramické dlažbě pokryté roztokem sodium laurylsulfátu a na ocelovém podloží pokrytém roztokem glycerinu

AN – ochrana kotníku

č. 1514/2013 – č. schválení způsobilosti

KRITÉRIA HODNOCENÍ STAVU OBUVI

Před zahájením používání obuvi:

- ověřte svršek obuvi, zda se na ní nevyskytují níže uvedené známky opotřebení,
- ověřte rukou vnitřek obuvi a ujistěte se, zda se nevyskytují poškození podešve nebo zóny pro ochranu prstů,
- ověřte funkčnost zapínání,
- ověřte, zda nebyla překročena datum použitelnosti

Obuv nelze použít v případě zjištění výskytu jedné z níže uvedených známek opotřebení:

- začátek výrazného a hluboké praskání svrchního materiálu,
- silné otření svrchního materiálu, zejména jsou-li viditelné vnitřní části svršku, např. vyztužení špičky,
- svršek obuvi je silně deformován, roztaven, s výskytem ohořelých švů apod.,
- na spodní části podešve se vyskytují praskliny delší 10 mm a hlubší 3 mm,
- došlo k výrazné otření podešve (výška vzorku obuvi je menší než 1,5 mm.

ANTISTATICKÁ OBUV

Antistatickou obuv je nutno použít v případě potřeby redukce rizika elektrostatických výbojů odvedením těchto elektrostatických výbojů tak, aby bylo zamezeno nebezpečí zážehu od jiskry, např. hořlavých látek a výparů a v případě nebezpečí poranění elektrickým proudem z elektrických zařízení nebo zařízení nacházejících se pod napětím. Mějte na paměti, že antistatická obuv nechrání zcela před zásahem elektrickým proudem, ale představuje určitý elektrický odpor mezi chodidlem a podložím. Nebylo-li zcela zamezeno nebezpečí zásahu elektrickým proudem, je nutno použít další opatření pro odstranění tohoto rizika.

Na základě zkušeností se doporučuje, aby elektrický odpor výrobku pro zajištění požadovaného antistatického efektu během použití byl nižší než 1 000 MQ. V případě nového výrobku je spodní hranice elektrického odporu stanovena na úrovni 100 kQ, aby byla zajištěna omezená ochrana před nebezpečím poranění elektrickým proudem nebo před zážehem v případě poškození elektrických zařízení pracujících pod napětím do 250 V.

Uživatelé si musí být vědomi toho, že obuv nemusí v určitých podmínkách představovat dostatečnou ochranu a v těchto případech je pro zajištění ochrany nutno použít další preventivní opatření.

Elektrický odpor obuvi se může výrazně měnit jejím ohýbáním, znečištěním nebo vlivem vlhkosti. Obuv nespĺňuje své požadované funkce při jejím nošení v mokřem prostředí. Je proto nutno zajistit, aby obuv plnila svou funkci odvádění elektrostatických nábojů a chránila po celou dobu používání. Uživatelům doporučuje provést vnitropodnikové měření elektrického odporu a tato měření provádět v pravidelných časových intervalech.

Obuv I. třídy může, v případě dlouhodobého nošení, absorbovat vlhkost a ve vlhkém a mokřem prostředí se stát obuví vodivou.

Je-li obuv používána v podmínkách, ve kterých je materiál podešve znečištěn, doporučujeme, aby uživatel vždy ověřoval elektrostatické vlastnosti obuvi před vstupem do nebezpečné oblasti.

Doporučujeme, aby v místech, kde je antistatická obuv používána, odpor podloží neomezoval ochranu zajišťovanou touto obuví.

Během nošení obuvi nedoporučujeme použití izolačních prvků vkládaných mezi vnitřní část podešve a chodidlo uživatele, s výjimkou běžných ponožek. Je-li mezi vnitřní stranou podešve a chodidlem umístěna vložka, doporučuje ověřit elektrostatické vlastnosti obuvi s vložkou.

VÝSTELKA

Obuv je dodávána s odstranitelnou výstelkou. Měření bylo prováděno s výstelkou umístěnou v obuvi. Pro zajištění všech ochranných vlastností je nutno obuv používat výhradně s originální výstelkou a tuto výstelku vyměňovat výhradně za srovnatelnou výstelku dodávanou výrobcem originální obuvi.

ZPŮSOB POUŽITÍ OBUVI

- vhodnou velikost obuvi je nutno zvolit v den nákupu – malá nebo velká je náchylná na deformace,
- šněrovaná obuv – nasazujte a sundávejte vždy s uvolněnými tkaničkami, noste vždy s dobře zavázanými tkaničkami, aby nedošlo k nadměrnému otěru opatku svršku obuvi
- obuv každý den čistěte a ošetřujte,

Obuv je balena v kusových obalech a následně v kartonech po 5 kusech. Na boční straně kusových krabic a kartonů jsou umístěny etikety se základními údaji o výrobcu a obuvi, jako je název a adresa výrobce, číslo vzoru, barva apod. Kartony musí být skladovány na regálech nebo paletách umístěných na podložkách. Výrobek skladujte v uzavřených, dobře větraných a suchých místnostech, bez výskytu plísní a hub, mimo kontakt s chemickými látkami a topnými tělesy, chráněných proti vlivu vody. Teplota ve skladovacích prostorech se musí pohybovat v rozmezí 5–24 °C, relativní vlhkost v rozmezí 50–70 %.

Doba skladování obuvi nesmí být delší než 2 roky.