

pro obuv, která je v dobrém stavu. Společnost ABEBA nepřebírá žádnou odpovědnost při používání obuvi k nepřímým účelům, resp. za použití, které není uvedeno v tomto návodu na použití. Při opodstatněné reklamaci Vám společnost ABEBA obuv vymění, nebo obdržíte poukaz na novou obuv. Za následné škody nepřebíráme ručení.

ČIŠTĚNÍ A OŠETŘOVÁNÍ

- Obuv byste měli při každodenním nošení obměňovat kvůli zlepšení hygieny a lepšímu pocitu na noze, čímž se také prodlouží životnost obuvi
- Po každém použití obuvi ji odložte na dobře větrané místo
- Přilnutý prach a nečistoty pravidelně odstraňujte kartáčem
- Hladká nebo impregnovaná kůže může být se měla čistit běžným prostředkem na ošetření
- Není vhodné sušit vlhkou nebo mokrou obuv u topných těles
- Obuv s vrchním materiálem Microfaser se může prát v pračce při teplotě 30°C. Jiné svrchní materiály nelze prát
- Datum trvanlivosti nelze uvést kvůli mnoha ovlivňujícím faktorům (např. vlhkost a teplota při skladování, postupné změny materiálu). Doba trvanlivosti závisí kromě toho na stupni opotřebování, způsobu a oblasti použití.

OZNAČENÍ CE

Obuv splňuje základní požadavky evropské směrnice 89/686/EHS, čl. 10, naposledy změněné směrnicí 96/85/EHS o osobních ochranných prostředcích nebo nařízením Evropského parlamentu (EU) 2016/425 z 9. března 2016 o osobních ochranných prostředcích. Prohlášení o shodě můžete shlédnout na adrese www.abeba.com/eur/ a vytisknout si.

NORMY

Podle označení na obuvi odpovídá obuv kategoriím a požadavkům následujících norem:

EN ISO 20345:2011

Osobní ochranné vybavení – bezpečnostní obuv

EN ISO 20347:2012

Osobní ochranné vybavení – pracovní obuv

Dále platí následující normy:

EN ISO 20344:2011

Osobní ochranné vybavení – zkušební metoda pro obuv

EN ISO 13287:2012

Osobní ochranné vybavení – obuv – zkušební metoda pro specifikaci odolnosti proti uklouznutí

OZNAČENÍ

Obuv má trvale a zřetelně označenou: a) velikost, b) výrobce, c) typové označení výrobce, d) rok a měsíc výroby, e) odkaz na mezinárodní normu, f) kategorii a případně symboly následujících tabulek, které odpovídají stanovené ochraně. Označení obuvi bylo certifikováno uznanou zkušebníou (TUV Rheinland LGA Products GmbH, Tillystraße 2, D-90431 Nürnberg, notifikací místo: 0197 resp. PFI Prüf- und Forschungsinstitut Pirmasens e.V., Marie-Curie-Straße 19, D-66953 Pirmasens, notifikací místo: 0193) (viz prohlášení o shodě).

POŽADAVKY NA PRACOVNÍ A BEZPEČNOSTNÍ OBUV

(výtah z norem EN ISO 20345:2011 resp. EN ISO 20347:2012)



DŮLEŽITÁ UPOZORNĚNÍ

odpovídající evropské normě EN ISO 20345:2011 a EN ISO 20347:2012 – část 8

Prečtěte prosím důkladně a dodržujte uvedená upozornění.

POUŽITÍ A NÁVOD K UPOTŘEBĚNÍ

Boty s bezpečnostními požadavky jsou předepsány, pokud může dojít ke zranění nohou. To může být kromě jiného: náraz a sevržení, předměty padající, odkutálené a překlopené, nažlápnutí na žpičaté nebo ostré předměty, horké a leptavé kapaliny. Řiďte se také předpisy Vašeho profesního sdružení. Pokud jsou na obuvi zjištěna zjevná poškození, nesmí se tento výrobek více používat. Použití nebo umístění přídatných částí, které nebyly od počátku integrovány, např. tvarované vložky, mohou snížit ochrannou funkci a tím i Vaši bezpečnost. Pokud potřebujete doplňkové díly, obraťte se prosím na naše technické služby. Následující záruky platí

	Kategorie							
	SB	S1	S2	S3	OB	O1	O2	O3
Základní požadavky (výťah)								
ochrana prstů (200 jouůlů)	■	■	■	■				
odolnost proti uklouznutí								
SRA (na podlaže z keramických dlaždic s NaLS (natriumlaurylsulfát)	jeden ze tří požadavků (SRA, SRB nebo SARC) musí být splněn							
SRB (na ocelové podlaže s glycerinem)								
SRC (SRA a SRB jsou splněny)								

Základní požadavky pro pracovní a bezpečnostní obuv jsou uvedeny v tabulce 2 a 3 příslušné normy

Dodatečné požadavky	Symbol	Kategorie							
		SB	S1	S2	S3	OB	O1	O2	O3
(výťah)									
uzavřená oblast paty		■	■	■	■	■	■	■	■
profilovaná podešev		■	■	■	■	■	■	■	■
odolnost proti propíchnutí	P	■	■	■	■	■	■	■	■
antistatická obuv	A	■	■	■	■	■	■	■	■
absorbce energie v oblasti paty	E	■	■	■	■	■	■	■	■
průnik a absorbce vody	WRU	■	■	■	■	■	■	■	■
odolnost proti pohonným hmotám	FO	■	■	■	■	■	■	■	■

Dodatečné požadavky pro pracovní obuv jsou uvedeny v tabulce 16, pro bezpečnostní obuv v tabulce 18 příslušné normy

■ požadavek je kategorií předepsán

□ požadavek není kategorií předepsán, může být dodatečně splněn

III DODATEČNÉ INFORMACE O ODOLNOSTI PROTI PROPÍCHNUTÍ III

Odolnost proti propíchnutí této obuvi byla změněna v laboratoři pomocí otupeného hřebíku o průměru 4,5 mm a silou 1 100 N. VĚŠÍ silou nebo hřebíkem s menším průměrem se zvyšuje riziko propíchnutí. V takovém případě byste měli zvážit další preventivní opatření.

Pro obuv sloužící jako OOP jsou aktuálně dostupné dva všeobecné typy vložek odolných proti propíchnutí. Mohou být vyrobeny z kovových nebo nekovových materiálů. Oba typy splňují minimální požadavky odolnosti proti propíchnutí standardu, který je vyznačen na obuvi, ale každý má z nich své výhody a nevýhody včetně následujících:

Kovové: Ve velké míře zde nezáleží na tvaru ostroho předmětu/ rizika (tj. průměr, geometrie, ostrost), ale kvůli způsobu výroby obuvi nepokrývají celou spodní část obuvi.

Nekovové – V porovnání s kovovými jsou lehčí, ohebnější a pokrývají ji mnohem větší část obuvi, ale jejich odolnost proti propíchnutí se odlišuje v závislosti na tvaru ostroho předmětu/ rizika (tj. průměr, geometrie, ostrost).

Více informací o typu vložek odolných proti propíchnutí používaných ve vaší obuvi vám poskytne výrobce nebo dodavatel uvedený v tomto návodu k použití.

POZOR III Dodatečné informace o antistatické obuvi

Antistatická obuv by se měla používat, pokud je nutné snížit elektrostatické nabití odvedením elektrických nábojů tak, aby se vyloučilo nebezpečí zapálení např. hořlavých látek a výparů jiskrami, a pokud není zcela vyloučeno nebezpečí zásahu elektrickým proudem prostřednictvím elektrického přístroje nebo dílů pod elektrickým napětím. **Je třeba upozornit na to, že antistatická obuv nenabízí dostatečnou ochranu proti zásahu elektrickým proudem, jelikož vytváří jen odpor mezi podlahou a chodidlem.** Pokud nelze nebezpečí zásahu elektrickým proudem zcela vyloučit, musí se

provést další opatření k zabránění takového nebezpečí. Tato opatření i další zkoušky uvedené níže by měly být součástí programu úrazové zábrany na pracovišti.

Zkušenost ukázala, že pro antistatické účely má mít přenosová cesta přes výrobek po celou dobu životnosti elektrický odpor nižší než 1000 MΩ. Hodnota 100 kΩ je specifikována jako nejnižší hranice odporu nového výrobku, čímž má být zaručena omezená ochrana proti nebezpečným zásahům elektrickým proudem nebo požáram vadaou elektrického přístroje při práci do napětí 250 V. Nemá se však zapomínat na to, že obuv za určitých podmínek neposkytuje dostatečnou ochranu, a proto má uživatel obuvi provádět vždy dodatečná opatření. Elektrický odpor tohoto typu obuvi se může vlivem ohýbání, znečištění nebo vlhkosti výrazně změnit. Tato obuv možná nebude plnit případně požadovanou funkci při nošení v mokřem prostředí. Proto je nutné se postarat o to, aby byl výrobek schopen plnit svou funkci odvádění elektrických nábojů a poskytl určitou ochranu během celé životnosti. Uživatel se proto doporučuje určit na místě zkoušku elektrického odporu a tuto pravidelně provádět v krátkých časových odstupech. Obuv klasifikace I může při delším nošení absorbovat vlhkost a stát se vodivou za vlhkých nebo mokřých podmínek. Nosi-li se obuv za podmínek, při nichž dochází ke kontaminaci podrážky, v tom případě by měl uživatel zkontrolovat elektrické vlastnosti své obuvi vždy před vstupem do nebezpečné oblasti. V prostorech, ve kterých se používá antistatická obuv, má být odpor podlahy takový, aby se nezrušila ochranná funkce obuvi. Při používání by se neměly mezi vnitřní podešev obuvi a chodidlo uživatele vkládat žádné izolační prvky. Jestliže se mezi vnitřní podešev a chodidlo umístí vložka, měly by se přezkoušet elektrické vlastnosti kombinace obuvi-vložka.

II DODATEČNÉ INFORMACE OHLEDNĚ VKLÁDAČÍCH STĚLEK III

Byla-li obuv dodána s vyndávací vkladací stélkou, znamená to, že zkoušky byly provedeny s vloženou vkladací stélkou. **POZOR: Obuv se smí používat jen s vloženou vkladací stélkou a dodaná vkladací stélka se smí nahradit jen porovnatelnou stélkou původního výrobce obuvi!** Byla-li obuv dodána bez vkladací stélky, provedly se zkoušky bez ní.

VYSVĚTLIVKY OZNAČENÍ (PIKTOGRAMY)

