

- Pri čevljih z zaščitno kapico in proti preboju odpornemu vložku pred uporabo vedno preverite, ali sta zaščitna elementa nameščena.
- Če so čevlji poškodovani, jih zamenjajte.
- V suhem in vročem okolju uporabljajte čevlje z najvišjo paropropustnostjo zgornjega dela (npr. S1, S1P).
- V vlažnem okolju uporabljajte čevlje z najvišjo vodoodpornostjo zgornjega dela (npr. S2/S3).
- Sistem za hitro zapiranje se uporablja pri nevarnosti vdora žarečih delov ali korozivnih tekočin.

Delodajalec je odgovoren za izbiro modela glede na tveganje v območju uporabe.

Ocena tveganja:

Ti čevlji varujejo glede na navedena tehnična standarda SIST EN ISO 20344/20345:2022 in SIST EN ISO 20347:2022.

Zaščitni čevlji, ki ustrezajo standardu SIST EN ISO 20345 zagotavljajo predvideno zaščito pred mehanskimi tveganji, kar velja še zlasti za območje prstov in zaščitno kapico. Odpornost proti udarcem 200 Joule; Kompresijska odpornost 15 Kn (pribl. 1500 kg). Obutev je zasnovana tako, da zmanjšuje tveganje poškodb, ki bi jih uporabnik lahko povzročil med uporabo.

Čevlji, ki vam je na razpolago, je morda označen z enim ali več simboli iz tabele, kar pomeni, da ima poleg osnovnih tudi dodatne varnostne funkcije. Zaščiten je le pred tveganji, navedenimi na čevlju. Treba je opozoriti, da dejanskih pogojev uporabe ni mogoče simulirati in zato je izključno odločitev uporabnika, ali so čevlji primerni za predvideno uporabo ali ne. Proizvajalec ni odgovoren za nepravilno uporabo izdelka. Zato je treba pred uporabo oceniti tveganje, da se ugotovi, ali so ti čevlji primerni za predvideno uporabo.

Upoštevajte razrede zaščite in simbole, navedene na čevlju.

Če imate vprašanja, se obrnite na pooblaščenca za varstvo pri delu, dobavitelja, ali spodaj navedenega proizvajalca.

Življenjska doba/rok trajanja:

Čevlji so označeni z datumom izdelave. Zaradi številnih vplivnih dejavnikov roka trajanja ni mogoče natančno določiti.

Groba ocena roka trajanja je od 5 let od datuma proizvodnje. Poleg tega je čas razpadanja odvisen od stopnje obrabe, uporabe, področja uporabe in zunanjih dejavnikov, kot so toplota, mraz, vlaga, UV sevanje ali kemične snovi.

Te informacije veljajo za nove, pakirane čevlje, ki so skladiščeni pos ustreznimi pogoji za izdelek, tj. brez prevelikih temperaturnih nihanj in relativne vlažnosti.

Odstranjevanje:

Uporabljene čevlje lahko onesnažijo okolju škodljive ali nevarne snovi. Čevlje odstranite v skladu z lokalnimi predpisi za odstranjevanje odpadkov.

Antistatična obutev:

Antistatično obutev uporabljajte tedaj, ko se morate izogibati elektrostatičnim nabojem z odvajanjem in s tem preprečiti nevarnost vžiga gorljivih snovi in hlapov zaradi iskrenja, oz. tedaj, ko ni povsem izključena nevarnost električnega udara električne naprave ali delov pod napetostjo. Antistatična obutev ustvari upor med stopalom in tlemi, ob tem pa ne zagotavlja popolne zaščite. Antistatična obutev ni primerna za delo na električnih napravah pod napetostjo. Velja pa opozoriti, da antistatični čevlji ne morejo zagotoviti zadostne zaščite pred električnim udarom zaradi statične razelektritve, saj zagotavljajo zgolj upor med tlemi in stopalom. Če nevarnosti električnega udara zaradi statične razelektritve ni mogoče v celoti izključiti, je treba za preprečitev te nevarnosti sprejeti dodatne ukrepe. Takšni ukrepi in v nadaljevanju opisani dodatni preizkusi bi morali biti del rutinskega programa za preprečevanje delovnih nezd.

Antistatična obutev ne zagotavlja zaščite pred električnim udarom zaradi izmenične in enosmerne napetosti. Če obstaja nevarnost izpostavitve izmenični ali enosmerni napetosti, je treba za zaščito pred resnejšimi poškodbami uporabljati električno izolirano obutev.

Električna upornost antistatičnih čevljev se lahko zaradi upogibanja, umazanije ali vlage močno spreminja. Če jo nosite v mokroti, je povsem možno, da obutev ne bo opravljala svoje zaščitne funkcije, kot bi jo morala.

Obutev razreda I lahko med dolgotrajnim nošenjem v vlagi in mokroti absorbira vlago ter postane prevodna. Obutev razreda II je odporna na vlago in mokroto in jo je treba uporabljati tedaj, ko obstaja tveganje izpostavljenosti tem okoliščinam.

Če nosite obutev v okoliščinah, kjer lahko pride do kontaminacije podplata, morate preveriti električne lastnosti svoje obutve vsakič, ko vstopite v takšno nevarno območje. V območjih, ki zahtevajo antistatično obutev, mora biti upor talnih oblog tak, da se ne izniči zaščitna funkcija, ki jo obutev zagotavlja.

Priporočljivo je uporabljati antistatične nogavice.

Zato morate poskrbeti, da bo kombinacija obuval, nosilcev in njihovega okolja lahko opravljala svojo predhodno določeno funkcijo odvajanja elektrostatičnih nabojev in v celotni življenjski dobi zagotavljala določeno zaščito. Zato priporočamo, da uporabniki določijo način preizkusa električne upornosti na samem mestu uporabe in ga v krajših presledkih tudi redno izvajajo.

ESD obutev za območja EPA: Pri čevljih ESD za tako imenovane pogoje EPA, mora znašati skupna upornost čevlja in tal manj kot $3,5 \times 10^7$ Ohm. Čevlji ESD ustrezajo zahtevam standarda CE SIST EN 61340-5 -1, ki se nanaša na zaščito ESD (občutljivi sestavni deli) pred elektrostatično razelektritvijo in statičnimi polji.

Odstranljiv vložek: Obutev je opremljena z odstranljivim vložkom. Upoštevajte, da je bilo testiranje opravljeno z nameščeno nogavico. Obutev se lahko uporablja le z nameščenim vložkom. Vložek se lahko zamenja le s primerljivim vložkom, ki ga je dobavil proizvajalec originalne obutve. Varnostne in delovne čevlje, ki jih je potrebno ortopedsko prilagoditi, lahko prilagodite zgolj z vložkom in z materiali, ki so potrjeni s strani proizvajalca. Proizvajalca prosite, naj raziše to možnost.

Naziv in naslov proizvajalca:

HELMUT FELDTMANN GmbH - ZunftstraÙe 28 - 21244 Buchholz - Nemcija - info@feldtmann.de

Celotno izjavo o skladnosti in nadaljnje tehnične informacije dobite na:

www.feldtmann.de

CZ Informace pro uživatele

Dle nařízení (EU) 2016/425, příloha II, oddíl 1.4. (Úřední věstník Evropské unie)

Před použitím si prosím pozorně přečtete tento materiál! Při přenechání osobního ochranného vybavení (PSA) jste povinni připojit, resp. vydat tuto informační brožuru příjemci vybavení. Za tímto účelem lze tuto brožuru neomezeně rozmnožovat.

Veškeré materiály, které jsou používány pro výrobu této obuvi, jsou považovány v rámci norem uvedených v těchto informacích pro uživatele za vhodné.

Prohlášení o shodě

U této obuvi se jedná o Osobní ochranné vybavení (PSA) II. kategorie. Označení CE potvrzuje, že výrobek splňuje platné požadavky nařízení (EU) 2016/425. **Prohlášení o shodě naleznete na www.feldtmann.de**

Oznámený subjekt, který je zodpovědný za provádění kontroly konstrukčního vzorku:

- 0075 - CTC - 4. rue Hermann Frenkel - 69367 Lyon cedex 07 – France

V následujícím textu je vysvětleno označení obuvi, které naleznete na ochranném jazyku nebo na podrážce:

Obchodní značka

Velikost (např. 42)

Číslo výrobku (...)

Číslo sarže

Značka ESD

Značka shody (CE)

Datum výroby měsíc/rok (např.  09/2023)
Název a adresa výrobce

Klasifikace a čísla norem, jichž požadavky obuv splňuje:

Věstník norem: Úřední věstník Evropské unie. K dispozici v nakladatelství DIN Media GmbH, 10787 Berlin. www.dinmedia.de

U bezpečnostní a pracovní obuvi, která klade další požadavky, jsou používány následující symboly:

BEZPEČNOSTNÍ SYMBOL		EN ISO 20345:2022														Požadavky
		SB	S1	S2	S3	S3L	S3S	S4	S5	S5L	S5S	S6	S7	S7L	S7S	
	Uzavřená oblast paty	O	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	Uzavřená oblast paty
	odolná ochranná špička	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	200J
	Ochranná špička s tlakovou silou	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	15 kN
A	Antistatická obuv	O	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	Elektrický odpor >100 kΩ a ≤1000 MΩ
E	Absorpce energie patou	O	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	Absorbovaná energie ≤20 J
FO	Podešev odolná vůči uhlovodíkům	O	O	O	O	O	O	O	O	O	O	O	O	O	O	≤ 12 %
WPA	Pronikání vody a absorpce vody vnějším materiálem	O	-	X	X	X	X	-	-	-	-	X	X	X	X	Absorpce ≤30 % a Penetrace ≤0,2 g je 60 min.
P	Odolnost proti propíchnutí (s kovovou mezipodešví odolnou proti propíchnutí)	O	O	-	X	-	-	-	X	-	-	-	X	-	-	≥ 1100 N
PL	Odolnost proti propíchnutí (s nekovovou mezipodešví typu PL odolnou proti propíchnutí)	O	O	-	-	X	-	-	-	X	-	-	-	X	-	žádná perforace při 1100 N
PS	Odolnost proti propíchnutí (s nekovovou mezipodešví typu PS odolnou proti propíchnutí)	O	O	-	-	-	X	-	-	-	X	-	-	-	X	Průměrná síla vrtání ≤1100 N Jednotlivá síla vrtání ≤950N
CI	Izolace proti chladu	O	O	O	O	O	O	O	O	O	O	O	O	O	O	Doba poklesu teploty je 30 min. při teplotách -17 °C ≤10 °C
HI	Tepečná izolace	O	O	O	O	O	O	O	O	O	O	O	O	O	O	Doba nárůstu teploty je 30 min. při teplotách 150 °C ≤ 22 °C
C	Vodivost	O	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Elektrický odpor ≤100 kΩ
HRO	Tepečná odolnost podešve při kontaktu	O	O	O	O	O	O	O	O	O	O	O	O	O	O	Žádné známky roztavení a/nebo popraskání při teplotách 300 °C
AN	Ochrana kotníku	O	O	O	O	O	O	O	O	O	O	O	O	O	O	Předaná energie: Průměrná hodnota ≤10 kN, individuální hodnota ≤15 kN
WR	Pronikání vody a absorpce vody celou botou	O	O	-	-	-	-	-	-	-	-	X	X	X	X	žádné pronikání vody
M	Ochrana nártů	O	O	O	O	O	O	O	O	O	O	O	O	O	O	Zbytková výška po nárazu: velikost 36 a nižší ≥ 37,0 mm velikost 37 a 38 ≥ 38,0 mm velikost 39 a 40 ≥ 39,0 mm velikost 41 a 42 ≥ 40,0 mm velikost 43 a 44 ≥ 40,5 mm velikost 45 a vyšší ≥ 41,0 mm
CR	Vrchní část odolná proti proříznutí	O	O	-	O	O	O	-	O	O	O	-	O	O	O	≥ 2,5
SR	Protiskluzové vlastnosti (keramická deska potažená glycerinem)	O	O	O	O	O	O	O	O	O	O	O	O	O	O	≥ 0,19 (posunutí paty dopředu) ≥ 0,22 (posunutí přední části dozadu)
LG	Obuv vhodná na žebříky	O	O	O	O	O	O	O	O	O	O	O	O	O	O	Odolnost podrážky proti oděru a výška příčného profilu ≥ 1,5 mm
SC	Odolnost vrchní krycí vrstvy proti oděru	O	O	O	O	O	O	O	O	O	O	O	O	O	O	Nedochází ke vzniku děr po 8000 cyklech oděru

BEZPEČNOSTNÍ SYMBOL		EN ISO 20347:2022														Požadavky
		OB	O1	O2	O3	O3L	O3S	O4	O5	O5L	O5S	O6	O7	O7L	O7S	
	Uzavřená oblast paty	O	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	Uzavřená oblast paty
	odolná ochranná špička	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	200J
	Ochranná špička s tlakovou silou	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	15 kN
A	Antistatická obuv	O	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	Elektrický odpor >100 kΩ a ≤1000 MΩ
E	Absorpce energie patou	O	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	Absorbovaná energie ≤20 J
FO	Podešev odolná vůči uhlovodíkům	O	O	O	O	O	O	O	O	O	O	O	O	O	O	≤ 12 %
WPA	Pronikání vody a absorpce vody vnějším materiálem	O	-	X	X	X	X	-	-	-	-	X	X	X	X	Absorpce ≤30 % a Penetrace ≤0,2 g je 60 min.
P	Odolnost proti propíchnutí (s kovovou mezipodešví odolnou proti propíchnutí)	O	O	-	X	-	-	-	X	-	-	-	X	-	-	≥ 1100 N
PL	Odolnost proti propíchnutí (s nekovovou mezipodešví typu PL odolnou proti propíchnutí)	O	O	-	-	X	-	-	-	X	-	-	-	X	-	žádná perforace při 1100 N
PS	Odolnost proti propíchnutí (s nekovovou mezipodešví typu PS odolnou proti propíchnutí)	O	O	-	-	-	X	-	-	-	X	-	-	-	X	Průměrná síla vrtání ≤1100 N Jednotlivá síla vrtání ≤950N
CI	Izolace proti chladu	O	O	O	O	O	O	O	O	O	O	O	O	O	O	Doba poklesu teploty je 30 min. při teplotách -17 °C ≤10 °C
HI	Tepečná izolace	O	O	O	O	O	O	O	O	O	O	O	O	O	O	Doba nárůstu teploty je 30 min. při teplotách 150 °C ≤ 22 °C
C	Vodivost	O	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Elektrický odpor ≤100 kΩ
HRO	Tepečná odolnost podešve při kontaktu	O	O	O	O	O	O	O	O	O	O	O	O	O	O	Žádné známky roztavení a/nebo popraskání při teplotách 300 °C
AN	Ochrana kotníku	O	O	O	O	O	O	O	O	O	O	O	O	O	O	Předaná energie: Průměrná hodnota ≤10 kN, individuální hodnota ≤15 kN
WR	Pronikání vody a absorpce vody celou botou	O	O	-	-	-	-	-	-	-	-	X	X	X	X	žádné pronikání vody
M	Ochrana nártů	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
CR	Vrchní část odolná proti proříznutí	O	O	-	O	O	O	-	O	O	O	-	O	O	O	≥ 2,5
SR	Protiskluzové vlastnosti (keramická deska	O	O	O	O	O	O	O	O	O	O	O	O	O	O	≥ 0,19 (posunutí paty dopředu)

	potažená glycerinem)															≥ 0,22 (posunutí přední části dozadu)
LG	Obuv vhodná na žebříky	o	o	o	o	o	o	o	o	o	o	o	o	o	o	Odolnost podrážky proti oděru a výška příčného profilu ≥ 1,5 mm
SC	Odolnost vrchní krycí vrstvy proti oděru	o	o	o	o	o	o	o	o	o	o	o	o	o	o	Nedochází ke vzniku děr po 8000 cyklech oděru

x Povinný požadavek podle uvedené kategorie
o Volitelný požadavek, kromě povinného požadavku, pokud je na obuvi uveden
- nevztahuje se

Splnění požadavku nezaručuje odolnost proti uklouznutí za všech okolností.

Pronikání vody a nasákavost svršku (WPA, S2, S3, S3L, S3S) se týká pouze svrchních materiálů a nezaručuje plnou voděodolnost celé obuvi.

Velmi důležité: Obuv nelze upravovat.

Odolnost proti propíchnutí:

- Odolnost těchto bot proti propíchnutí byla měřena v laboratoři pomocí standardizovaných hřebíků a sil. Menší průměr hřebíků s vyšším statickým nebo dynamickým zatížením zvyšuje riziko propíchnutí. Za těchto podmínek je třeba zvážit další ochranná opatření. V obuvi pro osobní ochranné prostředky jsou v současné době k dispozici tři obecné typy stélek odolných proti propíchnutí. Jedná se o typy obuvi vyrobené z kovových a nekovových materiálů, které musí být vybrány na základě posouzení rizik souvisejících s danou činností. Všechny typy poskytují ochranu proti riziku propíchnutí, ale každý z nich má jiné další výhody nebo nevýhody, včetně následujících:
Kovové (např. S1PS, S3): jsou méně ovlivněny tvarem ostrého předmětu/nebezpečí (tj. průměr, geometrie, ostrost), ale vzhledem k výrobním postupům obuvi nemusí nutně pokrýt celou spodní část chodidla.
Nekovové (PS nebo PL nebo kategorie např. S1PS, S3L): Mohou být lehčí a pružnější a mohou pokrývat větší plochu, ale odolnost proti propíchnutí se může více lišit v závislosti na tvaru ostrého předmětu/nebezpečí (např. průměr, geometrie, ostrost). Z hlediska dosažené ochrany jsou k dispozici dva typy. Typ PS může poskytovat lepší ochranu proti předmětům o menším průměru než typ PL.

Balení, skladování, péče:

- Tato obuv je zabalena v kartonu a je nutné ji skladovat při pokojové teplotě.
- Tuto obuv prosím přepravujte v originálním kartonu.
- Obuv by se měla čistit pomocí měkkého kartáče a vody. Nepoužívejte chemické přípravky jako alkohol, ředidla, benzín, petrolej ani jiné agresivní čisticí přípravky. Tyto látky by mohly poškodit materiál a způsobit vznik zeslabených míst, které by sice nebyly viditelné na oko, ale které by mohly způsobit v ohledu na původní ochranné vlastnosti poškození resp. ovlivnit dobu životnosti výrobku.
- Vlhká obuv se nesmí po použití skladovat u zdroje tepla.

Kontrola a otestování před použitím:

- Před použitím obuvi byste měli zajistit, aby fungoval uzavírací systém. Navíc byste měli zkontrolovat a zajistit, aby obuv disponovala vlastnostmi, kterými je označena.
- Upozorňujeme vás na to, že bezpečnostní obuv je nutné nosit výhradně s ponožkami.
- Dbejte na výběr správné velikosti obuvi. Příliš široká nebo příliš úzká obuv omezuje volnost pohybu a nenabízí optimální ochranu.
- Před vyzutím a nazutím obuvi vždy povolte bezpečnostní uzávěr.
- U obuvi s ochrannou špičkou a mezipodešví odolnou proti proslápnutí byste měli před použitím zkontrolovat, zda jsou tyto součásti k dispozici.
- V případě vady obuvi vyměňte.
- V suchém a horkém prostředí byste měli nosit obuv s maximální paropropustností horní části (např. S1, S1P)
- Ve vlhkém prostředí byste měli nosit obuv s maximální vodoodpudivostí horní části (např. S2/S3)
- Rychlouzávěrací systém se používá v případě nebezpečí proniknutí žhnoucích částí a/nebo korozivních tekutých materiálů.

Zaměstnavatel je zodpovědný za výběr modelu v ohledu na rizikovost místa použití.

Posouzení rizika:

Tato obuv poskytuje ochranu podle uvedených technických norem EN ISO 20344/20345:2022 a EN ISO 20347:2022

Bezpečnostní obuv podle EN ISO 20345 poskytuje maximální určenou ochranu proti mechanickým rizikům, což je zaručeno zejména v oblasti prstů díky ochranné špičce obuvi. Odolnost proti nárazům 200 joulů; odolnost proti tlaku 15 kN (cca 1500 kg). Obuv je navržena tak, aby minimalizovala riziko zranění, které by si uživatel mohl způsobit během používání.

Obuv, kterou máte k dispozici, může být označena jedním nebo několika symboly z tabulky, aby byly kromě základních požadavků uvedeny také doplňující bezpečnostní vlastnosti. Ochrana platí pouze proti rizikům uvedeným na obuvi. Upozorňujeme na to, že nelze simulovat skutečné podmínky použití, a je tudíž zcela na rozhodnutí uživatele, zda je obuv vhodná pro plánované použití nebo ne. Výrobce není zodpovědný za neodborné používání výrobku. Před použitím byste proto měli posoudit riziko pro zjištění toho, zda je tato obuv vhodná pro plánované použití.

Dbějte na třídy ochrany a symboly uvedené na obuvi.

V případě dotazů kontaktujte koordinátora BOZP, dodavatele nebo níže uvedeného výrobce.

Životnost/doba použitelnosti:

Obuv je označena datem výroby. Vzhledem k velkému počtu faktorů, které mají na dobu použitelnosti vliv, ji nelze obecně určit.

Jako základní referenční hodnota se udává 5 let od data výroby. Kromě toho závisí doba použitelnosti na stupni opotřebení, četnosti a oblasti užívání a zároveň i na externích faktorech, jako je teplo, chlad, vlhkost, UV záření nebo přítomnost chemických látek.

Tyto údaje se týkají nově zabalené obuvi, skladované za vhodných podmínek, tj. bez nadměrných výkyvů teplot a relativní vlhkosti.

Likvidace:

Použitou obuv mohou znečišťovat neekologické nebo nebezpečné látky. Likvidaci obuvi je nutné provést v souladu s místní platnými zákonnými normami.

Antistatická obuv:

Antistatická obuv by se měla používat v případech, kdy je třeba snížit elektrostatický náboj rozptýlením elektrických nábojů tak, aby nevzniklo riziko vznícení, např. hořlavých látek a par kvůli jiskrám, a v případech, kdy nelze zcela vyloučit riziko úrazu elektrickým proudem od zařízení pod napětím na pracovišti. Antistatická obuv vytváří odpor mezi chodidlem a podlahou, ale nemusí poskytovat úplnou ochranu. Antistatická obuv není vhodná pro práci na elektrických zařízeních pod napětím. Měli bychom nicméně poznamenat, že antistatická obuv nemůže zajistit dostatečnou ochranu před úrazem elektrickým proudem způsobeným statickým výbojem, protože pouze vytváří odpor mezi podlahou a chodidlem. Pokud nelze zcela vyloučit riziko úrazu elektrickým proudem způsobeným statickým výbojem, je nutné přijmout další opatření k zamezení tohoto rizika. Taková opatření a dále uvedené doplňující zkoušky by měly být součástí pravidelného programu prevence nehod na pracovišti.

Antistatická obuv neposkytuje ochranu před úrazem elektrickým proudem způsobeným střídavým a stejnosměrným napětím. V případě rizika vystavení střídavému nebo stejnosměrnému napětí je nutné používat elektricky izolující obuv, která chrání před vážným zraněním.

Elektrický odpor antistatické obuvi se může výrazně měnit v důsledku ohýbání, znečištění nebo vlhkosti. Je možné, že tato obuv při nošení ve vlhku možná nebude plnit svoji předem stanovenou funkci.

Obuv třídy I může při dlouhodobém nošení ve vlhkých a mokřích podmínkách absorbovat vlhkost a stát se vodivou. Obuv třídy II je odolná vůči vlhku a mokrú a měla by se používat, pokud hrozí, že budete těmto podmínkám vystaveni.

Pokud je obuv nošena za podmínek, při kterých je kontaminován materiál podrážky, měl by uživatel zkontrolovat antistatické vlastnosti své obuvi při každém vstupu do nebezpečné oblasti.

V oblastech, ve kterých se nosí antistatická obuv, by měl být odpor podlahy takový, aby nebyla vyrušena ochranná funkce obuvi.

Doporučujeme používat antistatické ponožky.

Je proto nutné zajistit, aby kombinace obuvi, uživatele a jeho prostředí byla vhodná k plnění předem stanovené funkce odvádění elektrostatických nábojů a poskytovala určitý stupeň ochrany po celou dobu své životnosti. Proto se doporučuje, aby uživatelé zavedli kontrolu elektrického odporu na místě a prováděli ji pravidelně a v krátkých intervalech.

Antistatikaline obuv pro EPA oblasti: U ESD obuvi pro takzvané EPA prostředí se musí pohybovat celkový odpor obuvi/podlahy do hodnoty $3,5 \times 10^7$ ohmů.; ESD obuv splňuje požadavky normy CE EN 61340-5 -1 o ochraně ESD – citlivé stavební prvky (ESD) proti elektrostatickému vybití a statickým polím.

Vyjímatelná vložka: Obuv se dodává s vyjímatelnou vložkou. Vezměte prosím na vědomí, že testování bylo provedeno s nasazenou vložkou. Obuv se smí používat pouze s nasazenou vložkou. Vložku lze vyměnit pouze za srovnatelnou vložku dodanou výrobcem původní obuvi. Ortopedické úpravy bezpečnostních a pracovních bot mohou být prováděny pouze s vložkami a materiálem dodávaným výrobcem. Jakékoliv úpravy vždy konzultujte s výrobcem.

Název a adresa výrobce:

HELMUT FELDTMANN GmbH - Zunftstraße 28 - 21244 Buchholz - Německo - info@feldtmann.de

Úplné znění prohlášení o shodě a také další technické informace naleznete na:

www.feldtmann.de

ET Informatsioon kasutajale

Vastavalt määrusele (EÜ) 2016/425, lisa II, lõige 1.4. (Viide Euroopa Liidu Teatajale)

Enne kasutamist lugege hoolikalt läbi! Olete isikukaitsevahendite üleandmisel kohustatud lisama selle infobrošüüri või saatma selle vastuvõtjale. Sel eesmärgil võib brošüüri piiranguteta paljundada.

Kõik nende jalatsite valmistamisel kasutatavad materjalid loetakse käesolevas AWI-s määratletud standarditele vastavaks.

Vastavusdeklaratsioon

CE Nende jalatsite puhul on tegemist II. klassi isikukaitsevahenditega. ELi vastavusdeklaratsioon tõendab, et toode vastab määruse (EÜ) 2016/425 kehtivatele nõuetele. Vastavusdeklaratsiooni leiate veebisaidilt www.feldtmann.de

Tüübikatsete teostamise eest vastutav teavitatud asutus:

- 0075 - CTC - 4. rue Hermann Frenkel - 69367 Lyon cedex 07 – France

Alljärgnevalt selgitatakse jalatsi tähistust, mis on toodud jalatsi keelel või talla all:

Kaubamärk

Suurus (nt 42)

Tootenumber (...)

Partii number

ESD sümbol 

Vastavusmärgis **CE**
Euroopa standard (EN ISO 20345:2022)
Kaitseklass (nt S1P)

Valmistusaeg kuu/aasta (nt  09/2023)

Tootja nimi ja aadress

Klassifitseerimine ja standardite selgitused, mille nõuetele peavad jalatsid vastama:

Standardite asukoht: Euroopa Liidu Teataja. Standardeid saab tellida kirjastusest DIN Media GmbH, 10787 Berlin. www.dinmedia.de

Kaitse- ja tööjalatsitel, mis peavad vastama lisanõuetele, kasutatakse alljärgnevaid sümboleid:

KAITSESÜMBOL		EN ISO 20345:2022														Nõuded
		SB	S1	S2	S3	S3L	S3S	S4	S5	S5L	S5S	S6	S7	S7L	S7S	
	Suletud kannapiirkond	O	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	Suletud kannapiirkond
	vastupidav varbakaitse	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	200J
	Varvaste kaitsekate, mille survejõud on	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	15 kN
A	Antistaatilised jalatsid	O	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	Elektriline takistus >100 kΩ ja ≤1000 MΩ
E	Kanna energianeelduvus	O	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	Neeldunud energia ≤20 J
FO	Süüvesinikukindl tald	O	O	O	O	O	O	O	O	O	O	O	O	O	O	≤ 12%
WPA	Vee sissetung ja veeimavus välismaterjalis	O	-	X	X	X	X	-	-	-	-	X	X	X	X	Neelduvus ≤30% ja Läbitungimine ≤0,2 g pärast 60 minutit
P	Läbiastumiskindlus (metallist, läbiastumiskindla vahetallaga)	O	O	-	X	-	-	-	X	-	-	-	X	-	-	≥ 1100 N
PL	Läbiastumiskindlus (PL-tüüpi mittemetallilise, läbiastumiskindla vahetallaga)	O	O	-	-	X	-	-	-	X	-	-	-	X	-	1100 N juures ei ole perforeeritud
PS	Läbiastumiskindlus (PS-tüüpi mittemetallilise, läbiastumiskindla vahetallaga)	O	O	-	-	-	X	-	-	-	X	-	-	-	X	Keskmine puurimisjõud ≤1100 N Ühe puurimise jõud ≤950 N
CI	Külma isolatsioon	O	O	O	O	O	O	O	O	O	O	O	O	O	O	Temperatuuri langus 30 minutit temperatuuril -17 °C ≤10 °C
HI	Soojusisolatsioon	O	O	O	O	O	O	O	O	O	O	O	O	O	O	Temperatuuri tõus 30 minuti pärast 150 °C juures ≤22 °C
C	Elektrijuhtivus	O	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Elektriline takistus ≤100 kΩ
HRO	Talla kuumuskindlus kokkupuutel	O	O	O	O	O	O	O	O	O	O	O	O	O	O	Sulamis- ja/või murdumisjäljed puuduvad 300°C juures
AN	Pahkluu kaitse	O	O	O	O	O	O	O	O	O	O	O	O	O	O	Edastatud energia: Keskmine väärtus ≤10 kN, üksikväärtus ≤15 kN
WR	Täieliku jalatsi vee läbitungimine ja veeimavus	O	O	-	-	-	-	-	-	-	-	X	X	X	X	vee sissetung puudub
M	Põialuu kaitse	O	O	O	O	O	O	O	O	O	O	O	O	O	O	Jäakkõrgus pärast kokkupõrget: suurus 36 ja väiksemad ≥ 37,0 mm suurus 37 ja 38 ≥ 38,0 mm suurus 39 ja 40 ≥ 39,0 mm suurus 41 ja 42 ≥ 40,0 mm suurus 43 ja 44 ≥ 40,5 mm suurus 45 ja suuremad ≥ 41,0 mm
CR	Lõikekindel ülemine osa	O	O	-	O	O	O	-	O	O	O	-	O	O	O	≥ 2.5