

ČESKÁ TECHNICKÁ NORMA

ICS 13.340.50 **Červenec 2014**

ČSN
EN ISO 17249
ed. 2
83 2514

Bezpečnostní obuv odolná proti pořezání řetězovou pilou

idt ISO 17249:2013

Safety footwear with resistance to chain saw cutting

Chaussures de sécurité résistantes aux coupures de scie à chaîne

Sicherheitsschuhe mit Schutzwirkung gegen Kettensägenschnitte

Tato norma je českou verzí evropské normy EN ISO 17249:2013 včetně opravy EN ISO 17249:2013/AC:2014-02. Překlad byl zajištěn Úřadem pro technickou normalizaci, metrologii a státní zkušebnictví. Má stejný status jako oficiální verze.

This standard is the Czech version of the European Standard EN ISO 17249:2013 including its Corrigendum EN ISO 17249:2013/AC:2014-02. It was translated by the Czech Office for Standards, Metrology and Testing.

It has the same status as the official version.

Nahrazení předchozích norem

S účinností od 2015-11-30 se nahrazuje ČSN EN ISO 17249 (83 2514) z března 2005, která do uvedeného data platí souběžně s touto normou.

Národní předmluva

Upozornění na používání této normy

Souběžně s touto normou je v souladu s předmluvou k EN ISO 17249:2013 dovoleno do 2015-11-30 používat dosud platnou ČSN EN ISO 17249 (83 2514) z března 2005.

Změny proti předchozí normě

Proti předchozí normě byly v normě přijaty tyto podstatné změny:

- byla změněna definice termínu 3.1;
- nově byl začleněn obrázek 1, upravený původní obrázek 1 je nyní obrázek 2;
- nově byla začleněna kapitola 4 „Odběr vzorků a klimatizování“ a následující kapitoly byly přečíslovány;
- v tabulce 3 byla změněna minimální výška a sloučena do jednoho sloupce, ze záhlaví byl vypuštěn „Tvar C“, „Tvar D, E“;

- z tabulky 4 byla vypuštěna třída 4 pro rychlost řetězu 32 m/s;
- nově byl začleněn článek 8.3 „Odolnost proti propíchnutí“;
- byl vypuštěn článek „Elektricky izolační obuv“;
- příloha A „Nejistota měření a vyhodnocení výsledků“ byla nahrazena přílohou A „Posouzení obuvi uživatelem“.

Informace o citovaných dokumentech

ISO 20344:2011 zavedena v ČSN EN ISO 20344:2012 (83 2500) Osobní ochranné prostředky – Metody zkoušení obuvi

ISO 20345:2011 zavedena v ČSN EN ISO 20345:2012 (83 2501) Osobní ochranné prostředky – Bezpečnostní obuv

EN 381-3 zavedena v ČSN EN 381-3 (83 2770) Ochranné oděvy pro uživatele ručních řetězových pil – Část 3: Zkušební metody pro obuv

EN 50321 zavedena v ČSN EN 50321 (35 9725) Elektricky izolační obuv pro práci v instalacích nízkého napětí

Souvisící ČSN

ČSN ISO 5725-2 (01 0251) Přesnost (správnost a shodnost) metod a výsledků měření – Část 2: Základní metoda pro stanovení opakovatelnosti a reprodukovatelnosti normalizované metody měření

ČSN ISO 7000 (01 8024) Grafické značky pro použití na zařízeních – Rejstřík a přehled

ČSN P ENV 13005 (01 4109) Pokyn pro vyjádření nejistoty měření

Vypracování normy

Zpracovatel: Výzkumný ústav bezpečnosti práce, v.v.i. Praha, IČ 00025950, Vlasta Šachová

Technická normalizační komise: TNK 3 Osobní ochranné pomůcky

Pracovník Úřadu pro technickou normalizaci, metrologii a státní zkušebnictví: Ing. Soňa Havlů

EVROPSKÁ NORMA EN ISO 17249

EUROPEAN STANDARD

NORME EUROPÉENNE

EUROPÄISCHE NORM Listopad 2013

ICS 13.340.50 Nahrazuje EN ISO 17249:2004

**Bezpečnostní obuv odolná proti pořezání řetězovou pilou
(ISO 17249:2013)**

Safety footwear with resistance to chain saw cutting
(ISO 17249:2013)

Chaussures de sécurité résistantes aux coupures
de scie à chaîne
(ISO 17249:2013)

Sicherheitsschuhe mit Schutzwirkung gegen Kettensägenschnitte
(ISO 17249:2013)

Tato evropská norma byla schválena CEN dne 2013-09-28.

Členové CEN jsou povinni splnit vnitřní předpisy CEN/CENELEC, v nichž jsou stanoveny podmínky, za kterých se této evropské normě bez jakýchkoliv modifikací uděluje status národní normy. Aktualizované seznamy a bibliografické citace týkající se těchto národních norem lze obdržet na vyžádání v Řídicím centru CEN-CENELEC nebo u kteréhokoliv člena CEN.

Tato evropská norma existuje ve třech oficiálních verzích (anglické, francouzské, německé). Verze v každém jiném jazyce přeložená členem CEN do jeho vlastního jazyka, za kterou zodpovídá a kterou notifikuje Řídicímu centru CEN-CENELEC, má stejný status jako oficiální verze.

Členy CEN jsou národní normalizační orgány Belgie, Bulharska, Bývalé jugoslávské republiky Makedonie, České republiky, Dánska, Estonska, Finska, Francie, Chorvatska, Irska, Islandu, Itálie, Kypru, Litvy, Lotyšska, Lucemburska, Maďarska, Malty, Německa, Nizozemska, Norska, Polska, Portugalska, Rakouska, Rumunska, Řecka, Slovenska, Slovinska, Spojeného království, Španělska, Švédska, Švýcarska a Turecka.

CEN

Evropský výbor pro normalizaci

European Committee for Standardization

Comité Européen de Normalisation

Europäisches Komitee für Normung

Řídicí centrum: Avenue Marnix 17, B-1000 Brusel

© 2013 CEN Veškerá práva pro využití v jakékoli formě a jakýmkoli prostředky Ref. č. EN ISO 17249:2013 E jsou celosvětově vyhrazena národním členům CEN.

Předmluva

Tento dokument (EN ISO 17249:2013) vypracovala technická komise ISO/TC 94 *Osobní ochrana - Ochranné oděvy a vybavení* ve spolupráci s technickou komisí CEN/TC 161 *Ochrana nohou a chodidel*, jejíž sekretariát zajišťuje BSI.

Této evropské normě je nutno nejpozději do května 2014 dát status národní normy, a to buď vydáním identického textu, nebo schválením k přímému používání, a národní normy, které jsou s ní v rozporu, je nutno zrušit nejpozději do listopadu 2015.

Upozorňuje se na možnost, že některé prvky tohoto dokumentu mohou být předmětem patentových práv. CEN [a/nebo CENELEC] nelze činit odpovědným za identifikaci jakéhokoliv nebo všech patentových práv.

Tento dokument nahrazuje EN ISO 17249:2004.

Tento dokument byl vypracován na základě mandátu uděleného CEN Evropskou komisí a Evropským sdružením volného obchodu a podporuje splnění základních požadavků směrnice (směrnic) EU.

Vztah ke směrnici (směrnicím) EU je uveden v informativní příloze ZA, která je nedílnou součástí tohoto dokumentu.

Podle vnitřních předpisů CEN/CENELEC jsou tuto evropskou normu povinny zavést národní normalizační organizace následujících zemí: Belgie, Bulharska, Bývalé jugoslávské republiky Makedonie, České republiky, Dánska, Estonska, Finska, Francie, Chorvatska, Irska, Islandu, Itálie, Kypru, Litvy, Lotyšska, Lucemburska, Maďarska, Malty, Německa, Nizozemska, Norska, Polska,

Portugalska, Rakouska, Rumunsko, Řecko, Slovensko, Slovinsko, Spojené království, Španělsko, Švédsko, Švýcarsko a Turecko.

Oznámení o schválení

Text ISO 17249:2013 byl schválen CEN jako EN ISO 17249:2013 bez jakýchkoliv modifikací.

Obsah

Strana

1	Předmět normy	6
2	Citované dokumenty	6
3	Termíny a definice	6
4	Odběr vzorků a klimatizování	7
5	Třídění	7
6	Požadavky	7
6.1	Obecně	7
6.2	Tvar	10
6.3	Konstrukce	10
6.4	Odolnost proti pořezání řetězovou pilou	11
7	Značení	12
8	Informace poskytované výrobcem	12
8.1	Obecně	12
8.2	Ochrana proti pořezání řetězovou pilou	13
8.3	Odolnost proti propíchnutí	13
8.4	Antistatická obuv	13
8.5	Podšívkové stélky	14
Příloha A	(informativní) Posouzení obuvi uživatelem	15
	Bibliografie	17
Příloha ZA	(informativní) Vztah mezi touto evropskou normou a základními požadavky směrnice EU 89/686/EHS	
	Osobní ochranné prostředky	18
1	Předmět normy	

Tato mezinárodní norma určuje požadavky pro bezpečnostní obuv odolnou proti pořezání řetězovou pilou.

Konec náhledu - text dále pokračuje v placené verzi ČSN.