

2005Bezpečnostní obuv odolná proti pořezání
řetězovou pilouČSN
EN ISO 17249

83 2514

idt ISO 17249:2004

Safety footwear with resistance to chain saw cutting

Chaussures de sécurité résistantes aux coupures de scie à chaîne

Sicherheitsschuhe mit Schutz gegen Kettensägenschnitte

Tato norma je českou verzí evropské normy EN ISO 17249:2004. Evropská norma EN ISO 17249:2004 má status české technické normy.

This standard is the Czech version of the European Standard EN ISO 17249:2004. The European Standard EN ISO 17249:2004 has the status of a Czech Standard.



© Český normalizační institut, 2005

72384

Podle zákona č. 22/1997 Sb. smějí být české technické normy rozmnožovány a rozšiřovány jen se souhlasem Českého normalizačního institutu.

Zkušební metody pro obuv

EN ISO 20344:2004 zavedena v ČSN EN ISO 20344 (83 2500) Osobní ochranné prostředky - Metody zkoušení obuvi (idt ISO 20344:2004)

EN ISO 20345:2004 zavedena v ČSN EN ISO 20345 (83 2501) Osobní ochranné prostředky - Bezpečnostní obuv (idt ISO 20345:2004)

ISO 5725-2 zavedena v 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

ENV 13005 dosud zavedena

EN 50321:1999 zavedena v ČSN EN 50321 (35 9725) Elektricky izolační obuv pro práci v instalacích nízkého napětí

ISO 7000:2004 dosud nezavedena

Citované předpisy

Směrnice Rady 89/686/EHS 1989-12-21, o sbližování právních předpisů členských států týkajících se osobních ochranných prostředků. V České republice je tato směrnice zavedena nařízením vlády č. 21/2003 Sb., kterým se stanoví technické požadavky na osobní ochranné prostředky.

Upozornění na národní poznámky

Do normy byly k tabulce 1 a ke kapitole Literatura doplněny informativní národní poznámky.

Vypracování normy

Zpracovatel: Výzkumný ústav bezpečnosti práce Praha, IČ 025950, Vlasta ©achová

Technická normalizační komise: TNK 3 Osobní ochranné pomůcky

Pracovník Českého normalizačního institutu: Ing. Oldřich Čermák

Chaussures de sécurité résistantes aux
coupures
de scie à chaîne
(ISO 17249:2004)

Sicherheitsschuhe mit Schutz gegen
Kettensägenschnitte
(ISO 17249:2004)

Tato evropská norma byla schválena CEN 2004-01-16.

Členové CEN jsou povinni splnit Vnitřní předpisy CEN/CENELEC, v nichž jsou stanoveny podmínky, za kterých se musí této evropské normě bez jakýchkoliv modifikací dát status národní normy. Aktualizované seznamy a bibliografické citace týkající se těchto národních norem lze obdržet na vyžádání v Řídicím centru 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, má stejný status jako oficiální verze.

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

CEN

Evropský výbor pro normalizaci

European Committee for Standardization

Comité Européen de Normalisation

Europäisches Komitee für Normung

Řídicí centrum: rue de Stassart 36, B-1050 Brusel

© 2004 CEN Veškerá práva pro využití v jakékoli formě a jakýmkoli prostředky Ref.

Č. EN ISO 17249:2004 E

jsou celosvětově vyhrazena národním členům CEN.

Strana 4

Obsah

Strana

Předmluva

..... 5

1 Předmět
normy

.. 6

2 Normativní
odkazy

6

3	Termíny a definice	6
4	Třídění	6
5	Požadavky	6
5.1	Všeobecně	6
5.2	Tvar	9
5.3	Konstrukce	10
5.4	Odolnost proti pořezání řetězovou pilou	11
6	Značení	11
7	Informace poskytované výrobcem	12
7.1	Všeobecně	12
7.2	Ochrana proti pořezání řetězovou pilou	12
7.3	Elektrické vlastnosti	13
7.3.1	Antistatická	

obuv

.....
13

7.3.2 Elektricky izolační
obuv..... 13

7.4 Podšívkové
stélky
.....
13

Příloha A (normativní) Nejistota měření a vyhodnocení
výsledků..... 14

A.1 Nejistota
měření
.....
14

A.2 Vyhodnocení
výsledků
..... 14

A.3 Výpočet nejistoty
měření..... 15

Příloha ZA (informativní) Ustanovení této evropské normy vyjadřující podstatné požadavky
nebo jiná ustanovení směrnic
EU..... 16

Příloha ZB (normativní) Odpovídající mezinárodní a evropské normy, jejichž ekvivalenty nejsou
uvezeny v textu.... 17

Literatura
.....
..... 18

Strana 5

Předmluva

Tento dokument (EN ISO 17249:2004) byl vypracován technickou komisí CEN/TC 161 „Ochrana nohou a chodidel“, jejíž sekretariát řídí BSI ve spolupráci s technickou komisí ISO/TC 94 „Osobní bezpečnost - Ochranné oděvy a vybavení“.

Této evropské normě je nutno nejpozději do března 2005 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 března 2005.

Tento dokument byl vypracován na základě mandátu uděleného CEN Evropskou komisí a Evropským

sdružením volného obchodu a podporuje splnění podstatných požadavků směrnice (směrnic) EU.

Vztah ke směrnici (směrnicím) EU viz informativní příloha ZA, která je nedílnou součástí této normy.

Přílohy A a ZB jsou normativní, příloha ZA je informativní.

Podle Vnitřních předpisů CEN/CENELEC jsou tuto evropskou normu povinny zavést národní normalizační organizace následujících zemí: Belgie, České republiky, Dánska, Estonska, Finska, Francie, Irska, Islandu, Itálie, Kypru, Litvy, Lotyšska, Lucemburska, Maďarska, Malty, Německa, Nizozemska, Norska, Polska, Portugalska, Rakouska, Řecka, Slovenska, Slovinska, Spojeného království, Španělska, Švédsko a Švýcarsko.

Strana 6

1 Předmět normy

Tato evropská norma specifikuje požadavky na bezpečnostní obuv odolnou proti pořezání řetězovou pilou.

-- Vynechaný text --