



**OCHRANNÉ RUKAVICE PROTI TEPELNÝM
RIZIKŮM (TEPLU A/NEBO OHNI)**

Leden 1996

**ČSN
EN 407**

83 2326

Protective gloves against thermal risks (Heat and/or fire)

Gants de protection contre les risques thermiques (chaleur et/ou feu)

Schutzhandschuhe gegen termische Risiken (Hitze und/oder Feuer)

Tato národní norma je identická s EN 407:1994 a je vydána se souhlasem

CEN

Rue de Stassart

1050 Bruxelles

Belgium.

This national standard is identical with EN 407:1994 and is published with the permission of CEN

Rue de Stassart

1050 Bruxelles

Belgium.

Národní předmluva

Citované normy

EN 348 zavedena v ČSN EN 348 Ochranné oděvy. Stanovení odolnosti materiálu proti malým roztržknutým částicím roztaveného kovu. Metoda zkoušení (83 2746)

EN 366 zavedena v ČSN EN 366 Ochranné oděvy. Ochrana proti teple a ohni. Zkušební metoda: Hodnocení materiálu a kombinací materiálů vystavených sálavému teple (83 2744)

EN 367 zavedena v ČSN EN 367 Ochranné oděvy. Ochrana proti teple a ohni. Metoda stanovení prostupu tepla při vystavení účinku plamene (83 2748)

EN 373 zavedena v ČSN EN 373 Ochranné oděvy. Posuzování odolnosti materiálů proti postřiku roztaveným kovem (83 2747)

EN 388 zavedena v ČSN EN 388 Ochranné rukavice proti mechanickým rizikům (83 2350)

EN 420 zavedena v ČSN EN 420 Všeobecné požadavky na rukavice (83 2300)

prEN 702 dosud nezavedena

ISO 6941 dosud nezavedena

Vypracování normy

Zpracovatel: Výzkumný ústav bezpečnosti práce Praha, IČO 025950, Ing. Jan Šafr

Technická normalizační komise: TNK 3 Osobní ochranné prostředky

Pracovník Českého normalizačního institutu: Ing. Oldřich Čermák

© Český normalizační institut, 1995

18484

Strana 2

Prázdná strana!

Strana 3

**EVROPSKÁ NORMA
EUROPEAN STANDARD
NORME EUROPÉENNE
EUROPÄISCHE NORM**

**EN 407
Leden 1994**

MDT 614.896.2:614.873.3:687.174:620.1

Deskriptory: personal protective equipment, work clothing, protective clothing, gloves, accident prevention, heat protection, fire protection, tests, testing conditions, classification

OCHRANNÉ RUKAVICE PROTI TEPELNÝM RIZIKŮM (TEPLU A/NEBO OHNI)

Protective gloves against thermal risks (Heat and/or fire)

Gants de protection contre les risques thermiques (chaleur et/ou feu)

Schutzhandschuhe gegen thermische Risiken (Hitze und/oder Feuer)

Tato evropská norma byla organizací CEN přijata 1994-01-14. Členové CEN jsou povinni plnit požadavky vnitřních předpisů CEN/CENELEC, v nichž jsou stanoveny podmínky, za kterých je třeba této evropské normě bez jakýchkoliv změn dát status národní normy.

Aktualizované seznamy těchto národních norem s jejich bibliografickými údaji jsou na vyžádání k obdržení v Ústředním sekretariátu CEN nebo u každého člena CEN.

Tato evropská norma existuje ve třech oficiálních verzích (anglické, francouzské, německé). Verze v jakémkoliv jiném jazyku, pořízená členem CEN ve vlastní odpovědnosti překladem do národního jazyka a oznámená Ústřednímu sekretariátu CEN, má stejný status jako oficiální verze.

Členy CEN jsou národní normalizační organizace Belgie, Dánska, Finska, Francie, Irsko, Islandu, Itálie, Lucemburska, Německo, Nizozemska, Norsko, Portugalsko, Rakousko, Řecko, Spojeného království, Španělsko, Švédsko a Švýcarsko.

CEN

Evropská komise pro normalizaci

European Committee for Standardization

Comité Européen de Normalisation

Europäisches Komitee für Normung

Předmluva

Tato evropská norma byla připravena komisí CEN/TC 162 „Ochranné oděvy včetně ochrany rukou a paží a záchranných vest“, jejíž sekretariát zajišťuje DIN.

Tato evropská norma byla připravena na základě pověření CEN Komisí evropských společenství a Evropského sdružení volného obchodu a podporuje základní požadavky Směrnic ES.

Této evropské normě musí být udělen status národní normy buď zveřejněním identického textu nebo jejím schválením k přímému používání do července 1994. Do července 1994 musí být zrušeny konfliktní národní normy.

Podle vnitřních předpisů CEN/CENELEC je zavedení této evropské normy závazné pro následující státy: Belgie, Dánsko, Finsko, Francie, Irsko, Island, Itálie, Lucembursko, Německo, Nizozemsko, Norsko, Portugalsko, Rakousko, Řecko, Spojené Království, Španělsko, Švédsko a Švýcarsko.

1 Předmět normy

Tato norma stanoví zkušební metody, všeobecné požadavky, úrovně (třídy) tepelného provedení a označování pro ochranné rukavice proti teplu a/nebo ohni. Musí být používána pro všechny rukavice chránící ruce před teplem a/nebo plameny v jedné nebo ve více z následujících podob: oheň, kontaktní teplo, konvekční teplo, radiační (sálavé) teplo, malé rozstříky nebo velká množství roztaveného kovu.

Výsledkem zkoušek jsou pouze úrovně (třídy) provedení, nikoli úrovně ochrany.