



Ochranné rukavice proti ionizujícímu záření a radioaktivnímu zamoření

**ČSN
EN 421**

83 2386

Protective gloves against ionizing radiation and radioactive contamination

Gants de protection contre les rayonnements ionisants et la contamination radioactive

Schutzhandschuhe gegen ionisierende Strahlen und radioaktive Kontamination

Tato norma je identická s EN 421:1994 a je vydána se souhlasem CEN, Rue de Stassart 36, 1050 Bruxelles, Belgium.

This national standard is identical with EN 421:1994 and is published with permission of CEN, Rue de Stassart 36, 1050 Bruxelles, Belgium.

Národní předmluva

Citované normy

EN 374-1:1994 zavedena v ČSN EN 374-1 Ochranné rukavice proti chemikáliím a mikroorganismům - Část 1: Názvosloví a technické požadavky (83 2310)

EN 374-2:1994 zavedena v ČSN EN 374-2 Ochranné rukavice proti chemikáliím a mikroorganismům - Část 2: Stanovení odolnosti proti pronikání (penetraci) (83 2310)

EN 374-3:1994 zavedena v ČSN EN 374-3 Ochranné rukavice proti chemikáliím a mikroorganismům - Část 3: Stanovení odolnosti proti propustnosti (permeaci) chemikálií (83 2310)

EN 388:1994 zavedena v ČSN EN 388 Ochranné rukavice proti mechanickým rizikům (83 2350)

EN 420:1994 zavedena v ČSN EN 420 Ochranné rukavice- Všeobecné požadavky (83 2300)

ISO 1431-1:1989 zavedena v ČSN ISO 1431-1 Pryž, vulkanizované nebo termoplastické elastomery-
Odolnost proti vzniku ozonových trhlin- Část 1: Stanovení za statické deformace (62 1527)

ISO 4648 zavedena v ČSN ISO 4648 Pryž, vulkanizované nebo termoplastické elastomery- Stanovení
rozměrů zkušebních těles a výrobků určených ke zkoušení (62 1401)

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

Ó Český normalizační institut, 1996

19743

Strana 2

Prázdná strana!

Strana 3

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

**EN 388
Duben 1994**

MDT 614.896.2:687.17:62-777

Deskriptory: personal protective equipment, work clothing, protection clothing, gloves, radiation protection, ionizing radiation, contamination, irradiation, characteristics, tests

Ochranné rukavice proti ionizujícímu záření a radioaktivnímu zamoření

Protective gloves against ionizing radiation and radioactive contamination

Gants de protection contre les rayonnements ionisants et la contamination radioactive

Schutzhandschuhe gegen ionisierende Strahlen und radioactive kontamination

Tato evropská norma byla organizací CEN přijata 1994-04-01. Členové CEN jsou povinni plnit požadavky Vnitřních předpisů CEN/CENELEC, v nichž jsou stanoveny podmínky, za kterých je třeba této evropské normě bez jakýchkoli 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 jakémkoli jiném jazyku, pořizená 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, Irska, Islandu, Itálie, Lucemburska, Německa, Nizozemska, Norska, Portugalska, Rakouska, Řecka, Spojeného království, Španělska, Švédska a Švýcarska.

CEN

Evropská komise pro normalizaci

European Committee for Standardization

Comité Européen de Normalisation

Europäisches Komitee für Normung

Ústřední sekretariát: rue de Stassart 36, B-1050 Brusel

Strana 4

Obsah	strana
Předmluva	4
1 Předmět normy	4
2 Normativní odkazy	4
3 Termíny a definice	5
4 Zásady	5

5	Všeobecné požadavky	5
6	Zkušební metody	7
7	Značení	10
8	Návod k používání	10
	Příloha A (informativní) - Zvláštní zkoušky: Odolnost proti chemickým vlivům	13
	Příloha B (informativní) - Zvláštní zkoušky: Odolnost proti vlivům záření	14
	Příloha C (informativní) - Bibliografie	15

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 dán status národní normy buď uveřejněním identického textu nebo jejím schválením k přímému používání nejpozději do října 1994. Do října 1994 musí být zrušeny konfliktní národní normy.

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

1 Předmět normy

Tato norma stanoví požadavky a zkušební metody pro rukavice chránící před ionizujícím zářením a radioaktivním zamořením. Norma je použitelná pro rukavice nabízející ochranu rukou a různých částí paží a ramen. Lze ji také použít pro rukavice upevněné v trvale uzavřených prostorech.

-- Vynechaný text --