

	Ochranné rukavice proti chemikáliím a mikroorganismům - Část 2: Stanovení odolnosti proti penetraci	ČSN EN 374-2 83 2310
---	--	----------------------------

Protective gloves against chemicals and micro-organisms - Part 2: Determination of resistance to penetration

Gants de protection contre les produits chimiques et les micro- organismes - Partie 2: Détermination de la résistance à la pénétration

Schutzhandschuhe gegen Chemikalien und Mikroorganismen - Teil 2: Bestimmung des Widerstandes gegen Penetration

Tato norma je českou verzí evropské normy EN 374-2:2003. Evropská norma EN 374-2:2003 má status české technické normy.

This standard is the Czech version of the European Standard EN 374-2:2003. The European Standard EN 374-2:2003 has the status of a Czech Standard.

Nahrazení předchozích norem

Touto normou se nahrazuje ČSN EN 374-2 (83 2310) z února 1996.

Národní předmluva

Změny proti předchozí normě

Oproti předchozímu vydání byl změněn název (původní název: Ochranné rukavice proti chemikáliím a mikroorganismům - Část 2: Stanovení odolnosti proti pronikání (penetraci)).

Byla změněna délka zkoušené části rukavice na 250 mm (původní délka 400 mm).

Navíc norma obsahuje informativní přílohy A a ZA.

Citované předpisy

Směrnice rady 89/686/EHS z 21. prosince 1989, o sblížení právních předpisů členských států, týkajících se osobních ochranných prostředků, ve znění směrnic 93/68/EHS, 93/95/EHS a 96/58/EHS. V České republice je tato směrnice zavedena nařízením vlády č. 21/2003 Sb., kterým se stanoví technické požadavky na osobní ochranné prostředky, v platném znění.

Vypracování normy

Zpracovatel: Výzkumný ústav bezpečnosti práce Praha, IČ 025950, Ing. Zdeněk Vojta

Technická normalizační komise: TNK 3 Osobní ochranné prostředky

Pracovník Českého normalizačního institutu: Ing. Oldřich Čermák

EVROPSKÁ NORMA EUROPEAN STANDARD NORME EUROPÉENNE EUROPÄISCHE NORM	EN 374-2 Září 2003
---	-----------------------

ICS 13.340.40

Nahrazuje EN 374-2:1994

Ochranné rukavice proti chemikáliím a mikroorganismům -
Část 2: Stanovení odolnosti proti penetraci
Protective gloves against chemicals and micro-organisms -
Part 2: Determination of resistance to penetration

Gants de protection contre les produits chimiques
et les micro-organismes - Partie 2: Détermination
de la résistance á la pénétration

Schutzhandschuhe gegen Chemikalien
und
Mikroorganismen - Teil 2: Bestimmung
des
Widerstandes gegen Penetration

Tato evropská norma byla schválena CEN 2003-07-24.

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, Finska, Francie, Irska, Islandu, Itálie, Lucemburska, Maďarska, Malty, Německa, Nizozemska, Norska, Portugalska, Rakouska, Řecka, Slovenska, 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

© 2003 CEN Veškerá práva pro využití v jakékoli formě a jakýmikoli prostředky

Ref. č. EN 374-2:2003 E

jsou celosvětově vyhrazena národním členům CEN.

Strana 4

Obsah

Strana

Předmluva

..... 5

1 Předmět
normy

.. 6

2 Podstata
zkoušky

6

3 Odběr
vzorků

..... 6

4 Zkušební

zařízení	
.....	
6	
4.1 Zkouška pronikání	
vzduchu.....	6
4.2 Zkouška pronikání	
vody.....	6
5	
Postup	
.....	
..... 7	
5.1	
Všeobecně	
.....	
..... 7	
5.2 Zkouška pronikání	
vzduchu.....	7
5.3 Zkouška pronikání	
vody.....	7
6 Protokol o	
zkoušce	
.....	
..... 8	
Příloha A (informativní) Informativní příloha používaná pro zajištění jakosti v průběhu výroby.....	10
Příloha ZA (informativní) Ustanovení této evropské normy vyjadřující základní požadavky nebo jiná ustanovení směrnic EU.....	11

Předmluva

Tento dokument (EN 374-2:2003) byl vypracován v CEN/TC 162 „Ochranné oděvy, včetně ochrany paží a rukou a záchranných vest“ jejíž sekretariát zajišťuje DIN.

Této evropské normě je nutno nejpozději do března 2004 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 2004.

Tento dokument nahrazuje EN 374-2:1994.

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 s EU směrnicí (směrnicemi) je uveden v informativní příloze ZA, která je nedílnou součástí tohoto dokumentu.

Příloha A je informativní.

EN 374 se skládá z následujících částí pod obecným názvem *Ochranné rukavice proti chemikáliím a mikroorganismům*:

- *Část 1: Terminologie a požadavky na provedení*
- *Část 2: Stanovení odolnosti proti penetraci*
- *Část 3: Stanovení odolnosti proti permeaci chemikálií*

Podle Vnitřních předpisů CEN/CENELEC jsou následující země povinny převzít tuto evropskou normu: Belgie, Česká republika, Dánsko, Finsko, Francie, Irsko, Island, Itálie, Lucembursko, Maďarsko, Malta, Německo, Nizozemsko, Norsko, Portugalsko, Rakousko, Řecko, Slovensko, Spojené království, Španělsko, Švédsko a Švýcarsko.

Strana 6

1 Předmět normy

Tato norma stanoví metodu zkoušení pro stanovení odolnosti proti penetraci (pronikání) u rukavic, které chrání proti chemikáliím a/nebo mikroorganismům.

V současnosti se pokládají za rukavice odolávající penetraci (pronikání), které poskytují účinný odpor proti mikroorganismům, jsou-li zkoušeny podle odpovídajícího článku této části EN 374.

-- Vynechaný text --