

**2006**

Izolační, plášťové a povrchové materiály pro kabely nízkého napětí - Část 2-2: Zesítené elastomerové povrchové směsi	ČSN EN 50363-2-2  34 7013
--	------------------------------------

Insulating, sheathing and covering materials for low voltage energy cables -  
Part 2-2: Cross-linked elastomeric covering compounds

Matériaux pour enveloppe isolante, gainage et revêtement pour les câbles d'énergie basse tension -  
Partie 2-2: Mélanges élastomères réticulés pour revêtement

Isolier-, Mantel- und Umhüllungswerkstoffe für Niederspannungskabel und -leitungen -  
Teil 2-2: Vernetzte, elastomere Umhüllungsmischungen

Tato norma je českou verzí evropské normy EN 50363-2-2:2005. Překlad byl zajištěn Českým normalizačním institutem. Má stejný status jako oficiální verze.

This standard is the Czech version of the European Standard EN 50363-2-2:2005. It was translated by Czech Standards Institute. It has the same status as the official version.

	© Český normalizační institut, 2006 <b>76538</b> Podle zákona č. 22/1997 Sb. smějí být české technické normy rozmnožovány a rozšiřovány jen se souhlasem Českého normalizačního institutu.
---	---

## Souvisící ČSN

ČSN 34 7410-1:2003 Kabely a vodiče s termoplastickou izolací pro jmenovitá napětí do 450/750 V včetně - Část 1: Všeobecné požadavky (idt HD 21.1 S4:2002)

ČSN 34 7410-14:2004 Kabely a vodiče s termoplastickou izolací pro jmenovitá napětí do 450/750 V včetně - Část 14: Ohebné kabely a šňůry s bezhalogenovou termoplastickou izolací a pláštěm (idt HD 21.14 S1:2003)

ČSN 34 7470-1:2003 Kabely a vodiče se zesítnou izolací pro jmenovitá napětí do 450/750 V včetně - Část 1: Všeobecné požadavky (idt HD 22.1 S4:2002)

ČSN 34 7470-10:1996 Pryžové kabely a vodiče pro jmenovitá napětí do 450/750 V včetně - Část 10: Ohebné kabely s EPR izolací a polyuretanovým pláštěm (idt HD 22.10 S1:1994)

ČSN 34 7470-14:2003 Kabely a vodiče se zesítnou izolací pro jmenovitá napětí do 450/750 V včetně - Část 14: Vysoce ohebné šňůry (idt HD 22.14 S2:2002)

## Vypracování normy

Zpracovatel: ENORMY-SERVIS, IČ 69825157, Ing. Stanislav Roškota

Technická normalizační komise: TNK 68 Kabely a vodiče

Pracovník Českého normalizačního institutu: Ing. Jiří Holub

Strana 3

EVROPSKÁ NORMA EUROPEAN STANDARD NORME EUROPÉENNE EUROPÄISCHE NORM	EN 50363-2-2  Listopad 2005
---	-----------------------------------

ICS 29.035.20

Izolační, pláštiové a povrchové materiály pro kabely nízkého napětí

Část 2-2: Zesítné elastomerové povrchové směsi

Insulating, sheathing and covering materials for low voltage energy cables

Part 2-2: Cross-linked elastomeric covering compounds

Matériaux pour enveloppe isolante, gainage  
et  
revêtement pour les câbles d'énergie basse  
tension  
Partie 2-2: Mélanges élastomères réticulés  
pour  
revêtement

Isolier, Mantel- und Umhüllungswerkstoffe für  
Niederspannungskabel und -leitungen  
Teil 2-2: Vernetzte, elastomere  
Umhüllungsmischungen

Tato evropská norma byla schválena CENELEC 2005-11-01. Členové CENELEC 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 Ústředním sekretariátu nebo u kteréhokoliv člena CENELEC.

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

Členy CENELEC jsou národní elektrotechnické komitety 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.

## **CENELEC**

**Evropský výbor pro normalizaci v elektrotechnice**

**European Committee for Electrotechnical Standardization**

**Comité Européen de Normalisation Electrotechnique**

**Europäisches Komitee für Elektrotechnische Normung**

**Ústřední sekretariát: rue de Stassart 35, B-1050 Brusel**

© 2005 CENELEC Veškerá práva pro využití v jakékoli formě a jakýmkoli prostředky jsou celosvětově vyhrazena členům CENELEC.

Ref. č. EN 50363--

-2:2005 E

Strana 4

---

### Předmluva

Tato evropská norma byla připravena technickou komisí CENELEC TC 20 Elektrické kabely.

Text návrhu byl předložen k formálnímu hlasování a byl schválen CENELEC jako EN 50363-2-2 dne 2005-11-01.

EN 50363 (všechny její části) nahrazuje ekvivalentní informace uvedené v HD 21.1 S4, HD 21.14 S1, HD 22.1 S4, HD 22.10 S1, HD 22.14 S2 a prHD 21.15 S1. Stávající informace v těchto HD budou odstraněny při další revizi.

EN 50363-2-2 by se měla používat společně s EN 50363-0.

Byla stanovena tato data:

- nejzazší datum zavedení EN na národní úrovni vydáním identické národní normy nebo vydáním oznámení o schválení EN k přímému používání jako normy národní (dop) 2006-11-01
  - nejzazší datum zrušení národních norem, které jsou s EN v rozporu (dow) 2007-11-01
- 

**-- Vynechaný text --**