

**NORME  
INTERNATIONALE  
INTERNATIONAL  
STANDARD**

**CEI  
IEC**

**60811-3-2**

1985

AMENDEMENT 2  
AMENDMENT 2  
2003-12

Amendment 2

**Matériaux d'isolation et de gainage des câbles  
électriques et des câbles optiques –  
Méthodes d'essais communes –**

**Partie 3-2:  
Méthodes spécifiques pour les mélanges PVC –  
Essai de perte de masse –  
Essai de stabilité thermique**

Amendment 2

**Insulating and sheathing materials of electric  
and optical cables – Common test methods –**

**Part 3-2:  
Methods specific to PVC compounds –  
Loss of mass test – Thermal stability test**

© IEC 2003 Droits de reproduction réservés — Copyright - all rights reserved

International Electrotechnical Commission, 3, rue de Varembé, PO Box 131, CH-1211 Geneva 20, Switzerland  
Telephone: +41 22 919 02 11 Telefax: +41 22 919 03 00 E-mail: [inmail@iec.ch](mailto:inmail@iec.ch) Web: [www.iec.ch](http://www.iec.ch)



Commission Electrotechnique Internationale  
International Electrotechnical Commission  
Международная Электротехническая Комиссия

CODE PRIX  
PRICE CODE

C

Pour prix, voir catalogue en vigueur  
For price, see current catalogue

## AVANT-PROPOS

Le présent amendement a été établi par le comité d'études 20 de la CEI: Câbles électriques.

Le texte de cet amendement est issu des documents suivants:

FDIS	Rapport de vote
20/649/FDIS	20/675/RVD

Le rapport de vote indiqué dans le tableau ci-dessus donne toute information sur le vote ayant abouti à l'approbation de cet amendement.

Le comité a décidé que le contenu de la publication de base et de ses amendements ne sera pas modifié avant 2008. A cette date, la publication sera

- reconduite;
- supprimée;
- remplacée par une édition révisée, ou
- amendée.

*Modifier le titre principal de cette norme sur la page de couverture, la page de titre et sur les pages 4 et 6 comme suit:*

## MATÉRIAUX D'ISOLATION ET DE GAINAGE DES CÂBLES ÉLECTRIQUES ET DES CÂBLES OPTIQUES – MÉTHODES D'ESSAIS COMMUNES

Page 6

### 1 Domaine d'application

*Remplacer le premier alinéa de cet article par ce qui suit:*

La présente norme précise les méthodes d'essais à employer pour l'essai des matériaux polymères d'isolation et de gainage des câbles électriques pour la distribution de l'énergie, les câbles à fibres et de télécommunication, y compris les câbles utilisés à bord des navires, et pour les applications offshore.

Page 14 et page 2 de l'amendement 1

### 9 Essai de stabilité thermique pour les enveloppes isolantes et les gaines

#### 9.1 Appareillage d'essai

9.1 a)

## FOREWORD

This amendment has been prepared by IEC technical committee 20: Electric cables.

The text of this amendment is based on the following documents:

FDIS	Report on voting
20/649/FDIS	20/675/RVD

Full information on the voting for the approval of this amendment can be found in the report on voting indicated in the above table.

The committee has decided that the contents of the base publication and its amendments will remain unchanged until 2008. At this date, the publication will be

- reconfirmed;
- withdrawn;
- replaced by a revised edition, or
- amended.

*Amend the main title of this standard on the cover page, the title page and pages 5 and 7 as follows:*

## **INSULATING AND SHEATHING MATERIALS OF ELECTRIC AND OPTICAL CABLES – COMMON TEST METHODS**

Page 7

### **1 Scope**

*Replace the first paragraph of this clause by the following:*

This standard specifies the test methods to be used for testing polymeric insulating and sheathing materials of electric and optical cables for power distribution and telecommunications, including cables used in ships and in offshore applications.

Page 15 and page 3 of amendment 1

## **9 Thermal stability test for insulation and sheaths**

### **9.1 Test equipment**

9.1 a)