

**NORME  
INTERNATIONALE  
INTERNATIONAL  
STANDARD**

**CEI  
IEC**

**60684-3-216**

2001

AMENDEMENT 1  
AMENDMENT 1  
2005-01

---

---

Amendement 1

**Gaines isolantes souples –**

**Partie 3:**

**Spécifications pour types particuliers  
de gaines –**

**Feuille 216: Gaines thermorétractables,  
retardées à la flamme, au risque de feu limité**

Amendment 1

**Flexible insulating sleeving –**

**Part 3:**

**Specifications for individual types of sleeving –  
Sheet 216: Heat-shrinkable, flame-retarded,  
limited-fire-hazard sleeving**

© IEC 2005 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 Web: www.iec.ch



Commission Electrotechnique Internationale  
International Electrotechnical Commission  
Международная Электротехническая Комиссия

CODE PRIX  
PRICE CODE

**B**

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

## AVANT-PROPOS

Cet amendement a été établi par le sous-comité 15C: Spécifications, du comité d'études 15 de la CEI : Matériaux isolants électriques.

Le texte de cet amendement est issu des documents suivants:

|               |                 |
|---------------|-----------------|
| FDIS          | Rapport de vote |
| 15C/1664/FDIS | 15C/1676/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 cet amendement et de la publication de base ne sera pas modifié avant la date de maintenance indiquée sur le site web de la CEI sous "http://webstore.iec.ch" dans les données relatives à la publication recherchée. A cette date, la publication sera

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

Page 12

### Tableau 5 – Prescriptions relatives aux propriétés

Remplacer, à la page 16, la ligne intitulée «Endurance thermique» par la nouvelle ligne suivante:

| Propriété                                                         | Article ou paragraphe de la CEI 60684-2 | Unités | Max. ou Min. | Prescriptions | Remarques                                                  |
|-------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------|--------|--------------|---------------|------------------------------------------------------------|
| Vieillessement thermique à long terme<br>Allongement à la rupture | 50 (Am.1 Ed.2.0)<br>19.1 et 19.2        | %      | Min.         | 100           | La température de vieillissement doit être de 105 °C ± 3 K |

## FOREWORD

This amendment has been prepared by subcommittee 15C: Specifications, of IEC technical committee 15: Electrical insulating materials.

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

|               |                  |
|---------------|------------------|
| FDIS          | Report on voting |
| 15C/1664/FDIS | 15C/1676/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 this amendment and the base publication will remain unchanged until the maintenance result date indicated on the IEC web site under "http://webstore.iec.ch" in the data related to the specific publication. At this date, the publication will be

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

Page 13

#### Table 5 – Property requirements

Replace, on page 17, the row entitled "Thermal endurance" by the following new row:

| Property                                     | IEC 60684-2<br>clause or<br>subclause | Units | Max. or<br>Min. | Requirements | Remarks                                     |
|----------------------------------------------|---------------------------------------|-------|-----------------|--------------|---------------------------------------------|
| Long term heat ageing<br>Elongation at break | 50 (Am.1 Ed.2.0)<br>19.1 and 19.2     | %     | Min             | 100          | Ageing temperature<br>shall be 105 °C ± 3 K |