



**SPECIFIKACE IZOLAČNÍCH MATERIÁLŮ
ZE SLÍDY**

**Část 3: Specifikace jednotlivých materiálů
List 2: Slídový papír**

**ČSN
IEC 371-3-2
HD 352.3.2 S1**

34 6610

Specification for insulating materials based on mica Part 3: Specifications for individual materials
Sheet 2: Mica paper

Spécification pour les matériaux isolants à base de mica Troisième partie: Spécifications pour
matériaux particuliers Feuille 2: Papier de mica

Bestimmungen für Glimmererzeugnisse für elektrotechnische Zwecke Teil 3: Technische
Lieferbedingungen für einzelne Materialien Blatt 2: Glimmerpapier

Tato norma je identická s IEC 371-3-2:1991 a zavádí HD 352.3.2 S2, který je úplným a nezměněným
převzetím IEC 371-3-2:1991.

This standard is identical with the IEC Publication 371-3-2:1991 and implements HD 352.3.2 S1, which
is the complete and unchanged adoption of the IEC Publication 371-3-2:1991.

Národní předmluva

Citované normy

IEC 371-1:1980 zavedena v ČSN IEC 371-1 Specifikace izolačních materiálů ze slídy. Část 1: Definice a
všeobecné požadavky (34 6610)

IEC 371-2:1987 dosud nezavedena

IEC 554-2:1977 dosud nezavedena

IEC 589:1977 dosud nezavedena

ISO 534:1988 zavedena v ČSN ISO 534 Papír a lepenka. Stanovení tloušťky a objemové hmotnosti (50 0311)

ISO 536:1976 zavedena v ČSN ISO 536 Papír a lepenka. Stanovení plošné hmotnosti (50 0310)

ISO 3687:1976 dosud mezavedena

ISO 5636-5:1986 zavedena v ČSN ISO 5636-5 Papír a lepenka. Stanovení propustnosti pro vzduch (střední rozsah). Část 5: Metoda podle Gurleye (50 0322)

Obdobné mezinárodní, regionální a zahraniční normy

CENELEC HD 352.3.2 S1 Specification for insulating materials based on mica. Part 3: Specification for individual material. Sheet 2: Mica paper

(Specifikace izolačních materiálů ze slídy. Část 3: Specifikace jednotlivých materiálů. List 2: Slídový papír).

ÖVE HD 352.3.3 S2 Bestimmungen für Glimmererzeugnisse für Elektrotechnische Zwecke. Teil 3: Technische Lieferbedingungen für einzelne Materialien. Blatt 2: Glimmerpapier

(Specifikace slídových výrobků pro elektrotechnické účely. Část 3: Technické dodací podmínky pro jednotlivé materiály. List 2: Slídový papír).

ã Český normalizační institut, 1995

18423

Strana 2

Vypracování normy

Zpracovatel: Ing. Jaroslav Bárta, Energonorm, IČO 48066699

Pracovník Českého normalizačního institutu: Ing. Ivana Nováková

Strana 3

SPECIFIKACE IZOLAČNÍCH MATERIÁLŮ ZE SLÍDY
Část 3: Specifikace jednotlivých materiálů
List 2: Slídový papír

IEC 371-3-2
První vydání
1991

Deskriptory: Electrical insulating materials, electrical insulating paper, mica product, designation, classification, marking, receipt, tests, dimensions, characteristics, data table

Předmluva

- 1) Oficiální rozhodnutí podle dohody IEC týkající se technických otázek zpracovaných technickými komisemi, v nichž jsou zastoupeny všechny zainteresované národní komitety, vyjadřují v největší možné míře mezinárodní shodu v názoru na předmět, kterého se týkají.
- 2) Mají formu doporučení pro mezinárodní použití a v tomto smyslu jsou přejímána národními komitety.
- 3) Na podporu mezinárodního sjednocení vyjadřuje IEC přání, aby všechny národní komitety převzaly text doporučení IEC do svých národních předpisů v rozsahu, který národní podmínky dovolují. Jakýkoliv rozdíl mezi doporučením IEC a odpovídajícím národním předpisem by měl být pokud možno v národním předpise jasně vyznačen.
- 4) IEC nestanovila žádný postup týkající se vyznačování schválení a nenesou žádnou odpovědnost za prohlášení o shodnosti předmětu s některým jejím doporučením. Tato mezinárodní norma byla vytvořena subkomisí 15 C: Specifikace technické komise IEC č. 15: Izolační materiály.

Úvodní údaje

Text této normy je založen na následujících dokumentech:

Pravidlo šesti měsíců Zpráva o hlasování

15 C (CO) 225

15 C (CO) 203

15 C (CO) 225 A

Úplné informace o výsledcích hlasování této normy je možné nalézt ve zprávě v hlasování uvedené v přechozí tabulce.

Úvod

Tato mezinárodní norma je jednou z řady norem pojednávajících o izolačních materiálech ze štípané slídy nebo ze slídového papíru s nebo bez vyztužení a ze slídového papíru v jeho čisté formě pro použití v elektrotechnickém zařízení.

Tato řada norem obsahuje tři následující části:

Část 1: Definice a základní požadavky

Část 2: Zkušební metody

Část 3: Specifikace jednotlivých materiálů

1 Předmět normy

Tento list normy pojednává o slídovém papíru, který má být zpracován ze štípaných slídových materiálů podle Části 1, jako tuhé, ploché slídové materiály, pružné slídové materiály, slídové materiály obnovující pružnost a tvarované kusy.

-- Vynechaný text --